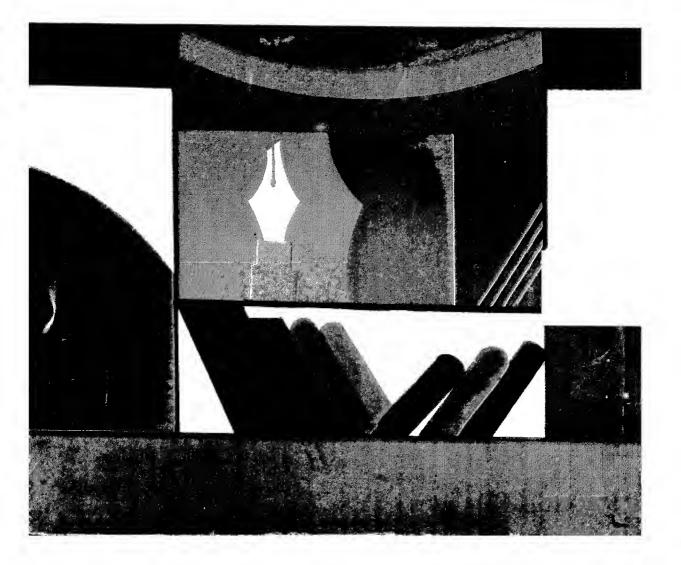
Converted by Tiff Combine - (no stam, s are a , lied by re\_istered version)

اعداد هناء السيد السرجانس الكتبة المركزية – جامعة القاهرة

# الفمرسة والتصنيف

بخطة مكتبة الكونجرس ( دليـل عمـلـس )





# الفهرسة والتصنيف

بخطة مكتبة الكوزجرس ( دليل عملم )

> اعداد هناء السيد السرجانس المكتبة المركزية – جامعة القاهرة

د*أرالتُّفَا فَمَّ لَلْنَسُّرُ وَالتَّوْزِيعِ* ٢ شادع سيف الدين المهراني - الفجالة ت ٩٠٤٦٩٦ \_ القاعرة الطبعة الأولى

حقوق الطبع محفوظة

# اهداء

الى روح والدى الحنون الذى علمنى حب الخير ونشره متمنية أن يكون عملى هذا خير للجميع قاصدة به وجه الله الكريم وداعية الله عز وجل أن يتزل على والدى فى قبره رحمة ومغفرة بعدد حروف مؤلفى هذا وأن ينفع الله به الدارسين والباحثين فى هذا المجال

هناء السيد السرجاني



تقديم

بقلم د . عبد الستار الحلوجى أستاذ المكتبات بكلية الآداب جامعة القاهرة

الفهرسة والتصنيف مجالان رئيسيان من مجالات دراسات المكتبات والمعلومات، وهما مجالان يقومان على الخبرة العملية أكثر من المعلومات النظرية. وفي معظم أقسام المكتبات بالوطن العربي يدرس الطلاب التصنيف العشري لديوي ويطبقونه لأسباب كثيرة لعل منها أنه أقدم التصانيف الحديثة وأكثرها استخداماً في المكتبات العربية وأنه التصنيف الوحيد الذي طبع منه حتى الآن عشرون طبعة كاملة واثنتا عشرة طبعة مختصرة، وترجم إلى العربية أكثر من عشر ترجمات، فضلاً عن إمكانية توفير نسخ متعددة منه يتدرب عليها الطلاب، بعكس تصنيف مكتبة الكونجرس الذي تحول ضخامته دون تحقيق هذا الهدف الأخير.

ومع تضخم المكتبات وتخصصها ، وتعقد الموضوعات وتشابكها ، وعجز التصنيف العشرى في كثير من الحالات عن مواجهة هذه الحاجات الجديدة ، بدأت بعض المكتبات القديمة تعدل عن تصنيف ديوى إلى تصنيف مكتبة الكونجرس وبدأت كثير من المكتبات المستحدثة تصطنع هذا التصنيف .

وأمام هذا المتغير الجديد يجد كثير من خريجى أقسام المكتبات صعوبة فى التعامل مع هذه الخطة من خطط التصنيف وفى ممارستها . ولا يخفى أن المكتبة العربية تفتقر إلى دليل عملى لتطبيق هذه الخطة ، وأن مثل هذا الدليل لا يمكن أن يصدر إلا عن يد عايشت الخطة ومارستها فى التطبيق العملى لبضع سنين ، وواجهت تحدياتها وحاولت أن تلتمس حلولاً لمشكلاتها .

من أجل هذا تكتسب الدراسة التي بين أيدينا قيمتها كدليل عملى وأداة عارسة لتصنيف مكتبة الكونجرس الأمريكية .

وهى تقدم بين يدى هذا التصنيف فصلاً عن الفهرسة الوصفية ثم تتبعه بفصل عن رقم الطلب ورقم كتر ، وتصحب المصنف فى جولة مع بعض المشكلات التى تواجهه فى عملية التصنيف وكيف يتغلب عليها ، وتعرفه بالرموز المستخدمة فى قائمة رعوس موضوعات مكتبة الكونجرس ، كما تقدم له بعض الأدوات المساعدة فى عملية الفهرسة والتصنيف .

أعود فأقول إن قيمة هذا العمل تكمن في أنه خلاصة تجربة سنين طويلة من المارسة الفهرسة بالقواعد الأنجلو أمريكية في طبعتها الثانية ، والتصنيف بخطة مكتبة الكونجرس ، وهي تجربة حرصت الباحثة على أن تضعها أمام المفهرسين والمصنفين لعلهم يستفيدون منها . وحسبها أنها اجتهدت ما وسعها الاجتهاد . والمجتهد إن أصاب فله أجران وإن أخطأ فله أجر واحد . فهو مأجور على كل حال .

أسأل الله أن ينفع بهذا العمل ، وأدعو صاحبته إلى أن تتابعه بالإضافة والتعديل في ضوء ما تسفر عنه الممارسة العملية . وجزاها الله خيراً .



الباب الأول الفهرسة الوصفية



### مقدمة

# بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله رب العالمين .

الحمد لله بجميع محامده كلها ما علمت منها وما لم أعلم ، على جميع تعمه كلها ما علمت منها وما لم أعلم ، عدد خلقه كلهم ما علمت منهم وما لم أعلم .

يارينا لله الحمد كما ينبغى لجلال وجهك وعظيم سلطانك .

وبعد ..

فمنذ تخرجى فى قسم المكتبات والوثائق بكلية الآداب جامعة القاهرة عملت بالمكتبة المركزية لجامعة القاهرة وتنقلت بين أقسامها المختلفة حتى استقربى المقام فى قسم الفهارس ثم قدر لى أن أنتقل إلى أحد مراكز المعلومات المتخصصة فى المملكة العربية السعودية حيث عملت فى مجال الفهرسه الوصفية والمرضوعية والتصنيف والتكشيف.

وكانت قواعد الفهرسة الوصفية المتبعة هي القواعد الأنجلو أمريكية في طبعتها الثانية والمعروفة بـ T AACR ،

وكانت كل حقول البطاقة تسجل باللغة العربية .. المداخل الرئيسية والإضافية ورؤوس الموضوعات .

استازم تأسيس سجل استناد للأسماء « Subjects authority files » نتج عنه فيما وسجل استناد للموضوعات « Subjects authority files » نتج عنه فيما بعد قائمة متخصصة في مجال المركز تصل ٥٠٠٠ رأس موضوع مستملة من قائمة رؤوس الموضوعات الخاصة بمكتبة الكونجرس بعد ترجمتها وإعادة صياغتها بما يلائم الاستخدام العربي للمصطلح.

أما عملية التصنيف وهي الهدف الأساسي من وراء ظهور هذا الكتاب فهي عملية يقوم بها في معظم الأحيان أمين المكتبة المتخصص بنفسه لأن الاشتراك

فى الخدمات المركزية لمكتبة الكونجرس يفى بتصنيف كل الكتب التى تصل المكتبة.

ولأن المكتبة العربية بتركز اقتناؤها على الكتب العربية احببت،أن يكون هذا الكتاب همزة الوصل بين المفهرس العربى وبين أدوات مكتبة الكونجرس الأمربكية المستخدمة في التصنيف الذي نحن بصدد تناوله .

فتناولت تعريف التصنيف بوجه عام وبتصنيف مكتبة الكونجرس بصفة خاصة، مفاهيمه وبنيته الداخلية والخارجية وأقسامه الرئيسية وترجمتها إلى اللغة العربية ثم تناولت الوصف المختصر لكل قسم ثم تبع ذلك ترجمة كاملة للمجمل « Outline » ليسهل استخدام الجداول والوصول للرقم بالتحديد وقد أوردت الأصل الإنجليزي تسبقه الترجمة ثم تناولت بعد ذلك رقم الطلب وأوضحت كيفية وضعه على البطاقة واستخدام رقم كتر وما يستلزمه والقواعد الأساسية للنقل الصوتي للحروق والمعروق بالانتساخ أو النقحره.

وما أريد أن أؤكده في هذه المقدمة هو أن هذا الكتاب وليد التجربة التي عشتها داخل العمل وكل التساؤلات والأدوات التو. كنت أحتاج لها أثناء عملي سجلتها كعناصر. ثم جمعتها ليخرج هذا الكتاب لزملائي في المجال وهو موجد لأمين المكتبة خريج قسم المكتبات الذي لديه الخلفية العلمية الكافية عن المصطلحات والأسس الرئيسية لعمليتي الفهرسة والتصنيف ويعيش واقعاً عملياً يطبق فيه ما درس ويواجهه كثير من التساؤلات والتحديات التي أرجو أن يجيب عنها هذا الكتاب.

وإننى إذ أقدم هذا العمل أبتغى به وجه الله الكريم أسأله سبحانه أن ينفع به وأن يجعله في ميزان حسناتي يوم القيامة . والحمد لله رب العالمين .

هناء السيد السرجاني

# الفصل الأول

مصادر المعلومات أنواع الفهارس أنواع البطاقات الأبعاد والمسافات علامات الترقيم



# مصادر المعلومات

البيانات الوصفية للمطبوع تستقى من مصادر محدده وفق ترتيب مقان للأفضلية ، فإذا لم تتوافر مصدر تستقى من الذى يليه ، وهذا الترتيب التفاضلي يكون على الوجه التالى .

- ١ صفحة العنوان الفعلى أو البديل لها .
  - ٢ الصفحات التمهيدية وتشمل:
- « ظهر صفحة العنوان ، وصفحة العنوان المجزأ » والحواتم .
- ٣ باتى المطبوع ويشمل الغلاف ، الكعب ، المقدمة ، التقديم ، النص ذاته
   الملاحق التى قد تلحق بالمطبوع .
- ٤ من خارج المطبوع وقد تكون قوائم الناشرين ... وأى أعمال مرجعية أخرى .

ولكل بيان وحقل فى بطاقة الفهرسة مصادر معينة تسمى المصدر الرئيسى للمعلومات وذلك لكل حقل على حده ، فإذا أُخذت معلومات الحقل من غير هذا المصدر الرئيسى فتحصر بين معقوفتين { } .

وفيما يلى بيان بكل حقل والمصدر الرئبسي لاستقاء معلوماته :

صفحة العنوان أو البديل لها .	١ – العنوان وبيان المسئولية
صفحة العنوان أو البديل لها .	٢ – الطيعة
صفحة العنوان أو البديل لها أو الصفحات	۲ - بيانات النشر
التمهيدية والخواتم .	

۱ بیان اسسر	مساحد الحوال او البديل لها او
	التمهيدية والخواتم .
٤ - الوصف المادي	المطيوع ذاته
ه – السلسلة	من أي مكان في المطبوع .
٦ – الملاحظات	من أى مصدر .
۷ – تدمك	من أي مصد

# ل أنواع الفهارس:

١ - الفهرس القاموسي :

ويتكون من بطاقات تحميل جميع المداخل للوعاء الواحد من أسماء أشخاص وعنادين وموضوعات مرتبة على حروف المعجم .

· ٢ - الفهرس المجزأ:

وهو فهرس مجزأ بحسب نوع المدخل كقهرس المؤلفين .. وفهرس العناوين .. وفهرس العناوين .. وفهرس الموضوعات كل على حده .

وقد يجزأ باللغة كأن يكون لكل لغة فهرس مستقل .

٣ - القهرس المصنف : `

وهو الفهرس الذي ترتب فيه البطاقات ترتيباً منطقياً معتمداً على أرقام التصنيف الموضوعة للأوعية طبقاً لخطة التصنيف المتبعة .

وهذه الأنواع من الفهارس توجد على أشكال مختلفة :

أ - أشكال الفهارس:

١ - الشكل البطاقى:

وهو فهرس مکون من بطاقات ذات حجم مقان  $^{\circ}$   $^{\circ}$  ، وصد  $^{\circ}$   $^{\circ}$ 

٢ - الشكل المطبوع:

وهو الفهرس المطبوع في شكل كتاب.

٣ - الشكل المحزوم:

وهو وسط بين الفهرس المطبوع في شكل كتاب والفهرس البطاقي منقول عند فهرس بطاقي في شكل كتاب . فهو عبارة عن جذا ذات ورقية سميكة تحمل كل منها مدخلاً مستقلاً وتوضع كل مجموعة في مجلد يشبه أكلاسير الأوراق السائبة .

٤ - الشكل الآلى:

هو فهرس في قاعدة معلومات .

\* \* \*

**ل** أنواع البطاقات.:

البطاقة الرئيسية Main Card :

وهي التي تحدد المدخل الرئيسي للوعاء مؤلف أو عنوان .

Y - البطاقة الموحده Unit Card:

هى شكل موحد للبطاقة باستطاعته خدمة كافة الأغراض وذلك بإضافة الرأس المناسب في أعلاه .

وقد ظهرت لتيسير استخراج النسخ اللازمة التي تستخدم في إعداد البطاقات الاضافية .

: Added Cards البطاقات الاضافية - ٣

وهي صورة طبق الأصل للبطاقة الأساسية ، تعد للمداخل الإضافية للكتاب

قد تعد للعنوان وللذين اشتركوا في التأليف أو الترجمة أو التحرير أو جمع مادة الكتاب أو عنوان السلسلة كما تعد للموضوع الذى يغطيه الوعاء .

ع - البطاقة التحليلة Analytical Card - ٤

وهى نوع من البطاقات الإضافية التى تدعو الحاجة إليها حين يوجد فى وعاء واحد عدة أعمال: قصص ، مقالات ، مسرحيات لمؤلف واحد أو عدة مؤلفين فهى تعطى وصفأ تفصيلياً للجزء الذى يراد إبرازه من العمل: اسم مؤلفه وعنوان العمل وأرقام صفحاته.

وتعتبر البطاقة الرئيسيه للوثيقة هي الأصل الذي تتعدد نسخه ويقتصر الأمر على إضافة البيان بالمدخل الإضافي أو التحليلي فوق المدخل الرئيسي فتصبح

: Cross reference card علاقة الاحالة - مطاقة

البطاقة إضافية أوتحليلة

وهى بطاقة تستعمل لتوجه القارئ من مدخل إلى مدخل آخر أو من صيغة غير مستعملة إلى أخرى مستعملة وذلك باستخدام وسائل التوجيه انظر وانظر أمضاً.

وتدون الصيغة غير المستعملة في السطر الثالث من قمة البطاقة في البعد الثاني ثم كلمة انظر في السطر التالي في البعد الثالث والسطر الذي يليه والخامس » توضع الصيغة المستعملة في البعد الأول .

( انظر ) تستعمل من صيغة غير مستعملة إلى صيغة مستعملة .

( انظر أيضاً ) تستعمل لتحيل القارئ إلى موضوعات أخرى قريبة الصلة بالموضوع الأصلى .

#### \* \* \*

ل أبعاد ومسافات البطاقة:

يقصد بالبعد .. المسافة أو الفراغ الذى يترك عند تدوين البيانات ويقاس عادة بعدد ضربات الآلة الكاتبة فكل ضربة قمثل مسافة إذا فالبعد عدد معين من المسافات .

يستخدم في البطاقة أربع أنواع من الأبعاد:

(۱) البعد الأول : بعد  $\Lambda$  مساقات =  $\Upsilon$  سم .

يستخدم في حالتين:

١ - المدخل الرئيسي بالبطاقة .

۲ - کی یستکمل علیه بیانات لم یتسع السطر السابق لکتابتها \_ ۲۱ \_

. البعد الثانى : بعد  $\Upsilon$  مسافة =  $\Upsilon$  سم

يستخدم في حالتين:

١ - تدرين فقرات غير فقرة العنوان .

٢ - في حالة المدخل الإضافي بالبطاقة .

. البعد الثالث : بعد ١٤ مسافة = 0.7 سم .

يستخدم في حالة واحدة:

استكمال المدخل الرئيسي أو الإضافي .

#### (٤) البعد المعلق:

لا يعتبر بعد جديد ولكنه شكل جديد لتدوين البيانات في حالة المدخل الرئيسي للعمل بالعنوان وليس بالمؤلف.

يبدأ من البعد الأول أى بعد ٢ سم ثم يتخذ البعد الثانى مركزاً له لتكملة العنوان ولتدوين بقية بيانات البطاقة . عدا فقرات الوصف المادى والتبصرات والترقيم الموحد والمتابعة تبدأ على البعد الثانى وتكمل على البعد الأول .

#### \* \* \*

علامات الترقيم التي تستخدم في البطاقة :

#### (۱) الفاصلة ، Comma

١ - في المدخل الرئيسي - للفصل بين اسم العائلة للمؤلف والاسم الأول .

مثال: حسين ، طه .

٢ - للفصل بين الكلمات أو الجمل القصيرة المكونة للعنوان .

مثال: التصنيف: فلسفته، أسسه.

٣ - تتبع العنوان نفسه وتتبع أيضاً كلمة { أو } في حالة العنوان البديل .
 مثال : الجنة ، أو ، مصر .

٤ - في بيان التأليف - للفصل بين المؤلف والذين يشتركون في صفة واحدة
 مثال: تأليف / أحمد عبد القادر ، محمد موسى .

٥ - في بيان الطبعة عند وجود أكثر من صفة .

مثال: طبعة مزيدة ، منقحة .

٦ - للفصل بين اسم الناشر وتاريخ النشر .

مثال: دار الفكر ، ١٩٩٠ .

٧ – للقصل بين تواريخ النشر المختلفة ، التوزيع ، حق النشر .

مثال: ۱۹۸۴ ، طبع ۱۹۸۳ .

. ۱۹۸۸ ، غلاف ۱۹۸۸ .

٠ ١٩٨٥ ، ح ١٩٨٠ .

٨ - للفصل بين الأقسام المختلفة لتعداد الصفحات.

مثال: أ - ل ، ٢٣ ، ٢٤٧ ص .

٩ - للفصل بين المواد التوضيحية التي ترد في بيان التوريق .

مثال : ٥٢٠ ص . : مصور ، خرائط ، رسوم .

١٠ -- في حالة وجود ترقيم دولي للسلسلة ﴿ تدمد ﴾ .

مثال : ( مطبوعات / الثقافة ، تدمد ١٢٠٤ - ١٠٤٣ ) .

### (Y) الفاصلة المنقوطة (شبه الشارحة ) Semi colon :

١ - في بيان المسئولية للفصل بين النوعيات المختلفة المساهمين في العمل .

مثال: تأليف / يعقوب السَّكيت ؛ تحقيق أحمد شاكر ؛ رسوم ناجى .

٢ - للفصل بين سلسلة من العناوين للعمل الذي ينقصه عنوان جامع .

مثال : الأبلة ؛ الأخوه كارامازوف ؛ الجريمة والعقاب / تأليف ديستويفسكي .

٣ - للفصل بين مكانين من أماكن النشر.

مثاله : القاهرة ؛ الكوبت .

٤ - للفصل بين مكانين منفصلين للنشر والناشرين .

مثال : القاهرة : دار المعارف ؛ بيروت : دار القلم .

٥ - للفصل بين سلسلة تواريخ .

مثال : ١٩٣١ – ٢٥٨١ ؛ ١٨٥٧ – ١٩٣٧ .

٦ - للفصل بين المادة التوضيحية وبيان الحجم .

مثال : مصور ؛ ۲۳ سم .

٧ - بين عنوان السلسلة ورقمها .

مثال: (مكتبة الشباب ؟ ٣).

### (٣) النقطة :

١ - بعد انتهاء فقرة المدخل.

مثال : المازني . إبراهيم .

٢ - بين الرؤوس الفرعية لمداخل الهيئات.

مثال : مصر . وزارة الثقافة .

٣ - قبل عنوان الملحق أو القسم في حقل العنوان وبيان المستولية .

مثال: الأهرام الاقتصادي. ملحق.

٤ - بين سلسلة العناوين المنفصلة وبيانات التأليف لعمل ينقصه عنوان جامع .

مثال : ناظر المحطة : قصة / تأليف تولسترى . شجرة البؤس : قصة / طه حسين .

٥ - في نهاية حقل النشر.

مثال: ١٩٨٢ .

إلا في حالة كتابة التاريخ بين معقوفتين ١٩٨٢ [ ح ١٩٨١ ]

أو إذا لم يبدأ النقل التالي في فقرة جديدة مثال ١٩٨٧ القاهرة : مطبعة الجامعة

٦ - يعد بيان الحجم في حقل الوصف المادي عند ما لا يوجد بيان المادة
 المصاحبة أو حقل السلسلة .

مثال: ۲۲۰ ص ۲۳ سم.

۲۲۰ ص ۲۳ سم . - ( اقرأ ۱۵ سم ) .

٧ - للفصل بين السلسلة الرئيسية والقرعية .

مثال: ( المكتبة العربية ٢٥ . التأليف ٣ ) .

٨ - بعد نهاية كل تبصرة .

مثال : عنوان غلاق .

طبع بالأونست .

٩ - بعد انتهاء كل مدخل في المتابعة .

مثال: (١) الاقتصاد.

( أ ) العنوان .

( ب ) السلسلة .

١٠ - بعد الاختصارات الشائعة .

مثال: { د . ن . }

ص .

مج ۔

(٤) النقطتان الرأسيتان ( الشارحة ) Colon :

١ - قبل العنوان الفرعى .

مثال : المحاسبة : دراسة تطبيقية .

٢ - قبل العنوان البديل وقبل كلمة أو في العربية or في الإنجليزية .

مثال: الوصايا: أو النصائح الدينية.

٣ - بين مكان النشر واسم الناشر.

مثال : بيروت : دار القلم .

٤ - بين مكان الطبع واسم الطابع .

مثال: القاهرة: دار المأمون للطباعة.

٥ - بين التعداد والمادة التوضيحية .

مثال: ٤١٠ ص: ايض.

٦ - بين اسم السلسلة الرئيسي والاسم الفرعي .

٧ - في بعض التبصرات وفي حالة الاختلاف في العنوان .

(٥) الهلاليتان ( الأقواس ) ( Parentheses :

١ - لاحتواء العنوان الكامل للناشر عندما يضاف لاسم المكان .

٢ - للاشتمال على بيانات الطابع .

مثال: ( القاهرة: مطبعة جامعة عين شمس).

- ٣ في حقل التوريق .
- ( أ ) للاشتمال على توضيح للأوراق المطوية .
  - مثال : مصور ( ل . مطوية في جيب ) .
- ( ب ) للإشارة إلى العدد الكلى للصفحات في العمل متعدد المجلدات ومتصل
  - الترقيم .
  - مثال : ٤ مج ( ١٤٩٥ ص ) .
  - (ج) لتوضيع المواد التوضيحية الملونة.
    - مثال : مصور ( البعض ملون ) .
- (د) لتوضيح المواد المرافقة أو المصاحبة للكتاب والتى ترد بعد بيانات التوريق.
  - مثال : مج : ۲۸ سم أطلس ( ۲۰ ورقة لوحات : ۱۸ خريطة : ۳۰ سم) .
    - ( هـ ) لتوضيع الصفحات الخاصة بالإعلانات .
    - مثال : ٥٨ ص ( ص . ٥٢ ٥٨ إعلانات ) .
    - ٤ للدلالة على الدرجات العلمية التي هي ليست درجة دكتوراة .
      - مثال : أطروحه ( ماچستير ) جامعة القاهرة .
        - ٥ للإضافة التوضيحية لأسماء الهيئات.
          - مثال : النور والأمل ( جمعية ) .
            - ٦ لاشتمال بيانات السلسلة .
          - مثال: ( المكتبة الثقافية ؛ ٣٤ ) .
      - (٦) النقطة والشرطة . Period and Dash
    - ١ بعد بيانات التأليف وحقل العنوان ( حالة عدم وجود بيان تأليف ) .
      - مثال: تأليف سلامة أمن . -
        - أحلى الكلام . - القاهرة .

٢ - بعد حقل الطبعة .

مثال: ط. ٢. - القاهرة.

٣ - في نهاية بيانات التوريق وقبل السلسلة .

مثال : ٢٦ سم . - ( اقرأ : ٨ ) ٠

٤ - في حالة تتابع المحتويات.

مثال : مج . ١ - - . - مج . ٢ - -

(٧) الشرطة - Dash :

١ - في تبصرة الأطروحات .

مثال : رسالة دكتوراة - جامعة القاهرة .

أطروحة ( ماچستير ) - جامعة القاهرة .

٢ - في حالة اشتمال العنوان الأساسى على علامات ترقيم مثل ... تحل
 محلها الشرطة .

مثال: الثورة الخضراء - [ بدلاً من الثورة الخضراء ... ] .

: Equal sign = علامة التساوى  $(\Lambda)$ 

١ – قبل العنوان الموازى سواء فى حقل العنوان أو بيان المسئولية أو فى
 حالة السلسلة .

٢ - قبل العنوان المفتاحي في حقل الترقيم الموحد وبيانات الإتاحة .

مثال: تدمد ۲۷۲۸ - ۳۰۳ = كشاف الأهرام.

٣ - في حالة وجود أكثر من ترقيم . ( للتسمية ) بالنسبة للمسلسلات .

مثال : مج ۷ ، ع ۱۰ – = رقم ۳۱ –

: Diagonal slashes / الشرطة المائلة (٩)

١ - قبل بيان التأليف بعد العنوان .

مثال : الأيام / تأليف طد حسين .

٢ - قبل بيان التأليف بعد الطبعة .

مثال: ط. ٢ / أعدت بساعدة عاطف غيث.

٣ - قبل بيان التأليف بعد السلسلة .

مثال : مطبوعات / المجلس الأعلى لرعاية الفنون .

(١٠) المعقوفتان أو القوسان المربعان ( ١٠)

١ - لاحتواء البيانات التي أخذت من غير مصدرها المحدد .

مثال: { ۱۹۷٠ } .

٢ - لاحتواء تسمية المادة العامة .

مثال : لبنان { خريطة } .

٣ - لاحتواء البيان المعطى لوظيفة الناشر أو الموزع .

مثال : مكتبة مدبولي { موزع } .

: Question Mark ? علامة الاستفهام (١١)

١ - للدلالة على الإضافات الغير مؤكدة .

مثال : { ١٩٥٤ } .

{ العراق ؟ } .

(۱۲) علامة + Plus sign :

١ - للفصل بين بيانات التوريق والمواد المصاحبة

مثال : ۲۲۰ ص : مصور ؛ ۲۸ + أطلس .

٢ - فى حالة عدم اكتمال صفحات العمل الذى يفهرس .
 مثال : ١٠٠ + ص .

(۱۳) علامة الحذف ... Omissions:

مثال : تأليف أبو الفتوح ... { وآخ . } .

۱۱) علامة الحدف ... Omissions:

۱ – لاختصار جزء غير مهم من وسط العنوان أو أخره .

مثال : الفهارس عكتبات الجامعات الثلاث بالقاهرة ...
۲ – في بيان المسئولية إذا كان المؤلفين أكثر من ثلاث .

\* \* \*



# الفصل الثاني

البيانات وكيفية التعامل معها على البطاقة طبقا للتقنين الأنجلو أمريكي



# بيانات البطاقة وأشكالها المتعددة والمسافات وعلامات الوقف المستخدمة طبقاً للتقنين الانجلو أمريكي [ ٢ AACR }

## **ل** المدخل الرئيسى :

المؤلف.

المؤلف، ١٩٥٠ - ١٩٥٠.

المؤلف، - ١٩٨٠.

المؤلف، ١٩ –

## **ل** العنوان :

العنوان . - -

العنوان / بيان التأليف

العنوان / بيان التأليف ... { وآخ . } .

العنوان / بيان التأليف : التحرير . - -

العنوان : العنوان الفرعي / بيان التأليف .

العنوان = العنوان الموازي / بيان التأليف .

العنوان . - بيانات النشر .

## ل الطبعة:

الطبعة . - -

--.Y.b

ط . ۲ ، منقحة ومزيدة . - -

--.{Y.b}

الطبعة / بيانات التأليف المقترنة بطبعة معينة . -- بيانات النشر . الطبعة . -- بيانات النشر .

ط. خاصة . ---

ط. ٣ في إصدارة جديدة . ---

ط . في مارس سنة ١٩٨٥ مع تصحيحات . ---

ط. ٢ / أعدت بساعدة على حسن أبو الفضل . --

## **د حقل بیانات النشر :**

مكان النشر: الناشر، التاريخ.

مكان النشر : { د . ن . } ، التاريخ (ناشر غير معروف) .

( د. م . : د . ن . ) ، التاريخ ( مكان وناشر غير معروفين) .

مكان النشر: { د . ن . } ، التاريخ ( مكان الطباعة : إسم الطابع ) .

مكان النشر: الناشر، مكان النشر،: الناشر، التاريخ.

( د . م . ) : الناشر ، التاريخ .

مكان النشر : مكان النشر الآخر : إسم الناشر ، تاريخ .

مكان النشر: إسم الناشر: إسم الناشر الآخر أو الموزع، تاريخ النشر.

مكان النشر: إسم الناشر: مكان النشر: إسم الناشر، تاريخ النشر.

# حقل التوريق :

مج . أو صفحات : بيان الإيضاحات ؛ الحجم . - - السلسلة . صفحات: بيان الإيضاحات ؛ الحجم+ المواد المصاحبة .- - السلسلة .

### **ل** الانضاحات:

### بهذا الترتيب:

- (۱) اسقاطات
- (۲) جداول تعامل كجزء من النص ولا تذكر إلا في (۱) حالة ضرورة تسمية المواد المطبوعة في جيوب أو حوافظ (۲) إذا كان الكتاب كله أو معظمه جداول فتذكر في الملاحظات أكثره جداول أو جداول أ
  - (٣) خرائط
  - (٤) رسوم توضيحية
  - (٥) رسوم هندسية .
    - (٦) شارات

(٧) شجرات النسب

(۸) صور

(٩) عينات

(١٠) لوحات

(۱۱) مثيليات

(١٢) النوت الموسيقية

- ايض . تذكر أولاً إذا كان العمل يحتوى نوع أو أكثر من نوع المواد الايضاحية الخاصة .

- خرائط ( ملونة ) في حالة كل الخرائط ملونة .

( بعضها ملون ) في حالة جزء منها ملون .

- ٣ صور في جيب .

۱۱۰ ص . : ایض .، ۲۰ خریطة ملونة (۲ مطویتان فی جیب ، شجرة نسب علی ورق مقواه )

ل الاختصارات المستخدمة:

الجداول ج .

الخرائط خ.

لوحات ل

# ل الحجم:

۲۰ سم . کتاب عادی أکثر من ۱۰ سم .

۷۰ مر مسم . أقل من ۱۰ سم ( يذكر بالكسور ) .

١٩ × ١٦ سم . العرض أكبر من الطول ( يذكر الارتفاع أولاً ) .

۲۲ – ۲۲ سم . الحجم في مجلدات ما بين ۲۲ و ٤٤ ( فرق طول ) .

\_ 27 \_

## **ل** المواد المصاحبة :

وتشمل كتب الأجوبة ، مرشدات المعلم ، الأطالس ، حوافظ اللوحات ، المواد السمعية والبصرية .

۲۷۱ ص . ایض . ؛ ۲۱ سم . + أطلس ( ۳۷ ص .، ۱۱ ورقة لوحات ) : ۱۹ ورقة لوحات .

+ حافظة ( ٢ لوحة : مصور ؛ ١٩ سم )

# ئ حقل السلسلة :

( السلسلة ؛ الرقم في السلسلة )

( السلسلة : السلسل الفرعية ؛ الرقم )

( السلسلة ؛ الرقم : السلسلة الفرعية ؛ الرقم )

# : غاذج

سلسلته المكتبة الخضراء ؛ ٨ ..... سلسلة مؤلف الكتاب .

سلسلتها المكتبة الخضراء ؛ ٥ ..... سلسلة مؤلف الكتاب .

( مؤلفات الغزالي ؛ ١٠ ) ..... إذا ورد إسم المؤلف متكاملاً في البناء النحوي مع عنوان السلسلة .

( مطبوعات الهبئة العامة للكتاب ؛ ٥٠ )

( المكتبة الإسلامية ؛ ٢ : سلسلة الفقه وأصوله ؛ ٤ )

# 🕽 حقل الملاحظات ( التبصرات ) :

التبصرة . - تبصرة أخرى أو تبدأ كل تبصرة في فقرة جديدة .

ل ترتيب التبصيرات:

١ - طبيعة أو مجال العمل أو الشكل الغني .

فيلم تسجيلي .

مجموعة مقالات عن موضوعات اقتصادية .

٢ - لغة العمل / أو الترجمة أو الاقتباس.

ترجمة

تعليق بالإنجليزية.

نص لاتيني ترجمة إنجليزي موازية .

٣ - مصدر العنوان ( في حالة عدم وجود العنوان على صفحة العنوان )
 عنوان من الغلاق .

٤ - الاختلاقات في العنوان

عنوان الغلاف: واذكر العنوان.

عنوان الكعب: واذكر العنوان.

( ويحرر مدخل إضافي للعنوان المغاير )

٥ - العنارين الموازية والفرعية والبيانات الأخرى للعنوان .

في حالة تعددها وعدم القدرة على ذكرها في جسم البطاقة.

ملاحظة : إذا كان العنوان الفرعى طويلاً لنا خياران :

(١) ذكر بعض الكلمات ووضع ثلاث نقاط بعد العنوان .

(٢) كتابته كاملاً في خانة الملاحظات .

٦ - بيانات المسئولية .

ينسب إلى ...

ملاحظة : يذكر هذا البيان

- (١) عندما يكون العمل مبنياً على عمل آخر ونريد توضيع صاحب العمل الأصلى .
  - (٢) في حالة السرقة الأدبية عندما ينسب العمل لغير صاحبه الأصلى .
    - ٧ الطبعة والتاريخ الببليوجراني للعمل .

نشر الكتاب من قبل مسلسل في جريد الأهرام عام ١٩٨٥ م.

٨ - البيانات المخصصة للمادة

وهي التي تفيد تقديم تفاصيل مادية دقيقة تبين نوعية المادة التي تقوم بفهرستها .

مثال: فيديو

أشرطة

مقياس الأصل: حو ١ : ١٠٠٠

٩ - النشر والتوزيع

وهي لتكملة بيانات النشر في جسم البطاقة : ككتاب مثلاً نشر في مكانين

مثال: نشر في نفس الوقت في مصر.

يطلب في الكويت من: دار الكتاب العربي

١٠ - الوصف المادي

تشمل التفاصيل المادية الهامة التي لم توضع في حقل الوصف المادى.

مثال: توقف النشر

طبعة محدودة من ٦٠ نسخة موقعة ومرقمة .

نسخة غير سليمة

صفحة العنوان مفتقدة

١١ - المرافقات أو المواد المصاحبة

مصحوب بأطلس .

شرائح في جيب .

ملحوظة : إذا كان الكتاب تعليماً ويصاحبه أشرطة فاذكر في تهاية حقل التوريق + عدد الأشرطة .

وفي خانة التبصرة أضف المعلومات الأخرى التفصيلية .

١٢ - السلسلة

(١) إذا صدرت السلسلة بعنوان مغاير.

(٢) إذا تغير اسم السلسلة في أجزاء الكتاب في حالة تعدد أجزاءه .

١٣ - الرسائل ( الاطروحات )

وهي مهمة جداً للكتب التي هي أصلاً رسالة .

اطروحة ( ماچستير ) - جامعة القاهرة ، ١٩٧٤ .

اطروحه ( دكتوراة ) منقحة - جامعة الملك سعود ، الرياض ، ١٩٧٠ .

إذا كان المطبوع مراجعة لرسالة أو اختصار يذكر ذلك .

مثال : مستخلص اطروحه ( دكتوراة ) - جامعة الإمام محمد ، ١٩٨٥ .

إذا كان المطبوع بنقصه بيان اطروحه رسمي فتحرر تبصره بالتاريخ الببيوجرافي .

مثال: قدمت أصلاً كأطروحه المؤلف ( دكتوراة - جامعة القاهرة )

تحت عنوان:

١٤ - الجمهور المستقيد من المطبوع الموجه له العمل

مثال: الجمهور المقصود: أطفال ما قبل المدرسة.

نص لطلاب المرحلة الجامعية الأولى ..

١٥ - تتعلق بالرقم الذي يذكر في المطبوع كما يذكر في مطبوعات الأمم المتحدة
 أن المطبوع رقمه كذا

١٦ - تتعلق بالأشكال التي يخرج بها الكتاب

فأحيانا الكتاب يصور على ميكروفيش ويذكر ذلك في مقدمة الكتاب .

١٧ - الملخص

وهي ملخص لمحتوى العمل وذلك يعطى غالباً في كتب الأطفال .

١٨ - المحتويات

وهي محتوبات جزئية أو كلية .

(١) الكلية التي اتعرض فبها للعمل ككل . مثل الأعمال التي تتكون من أجزاء

محتويات : مج . ١ الاقتصاد -- مج . ٢ ، المالية --

المحتويات : العنوان / المؤلف . - - العنوان / المؤلف .

المحتريات : العنوان - - العنوان - - العنوان .

المحتوبات: ج. ١ العنوان. ---

ج . ۲ -  $\pi$  العنوان . - - ج / 3 العنوان .

(٢) الجزئية مثل التعرض لأقسام هامة داخل العمل . مثل البليوجرافيات وتصادفنا فيها هذه الحالات .

(١) قائمة مراجع في آخر الكتاب.

مثال: ببليوجرافية: ص. ٢٥ - ٣٥ .

(٢) مراجع في آخر كل فصل .

: يحتوى على ببليوجرافيات .

(٣) ببليرجرافية في شكل هوامش في صفحات الكتاب.

: يحتوى على حواشي ببليوجرافية .

(٤) إذا وجد مع الببليوجرافيات ملحوظات .

ببليوجرافيات مع محلوظات في آخر الكتاب ( ص: ٢١ - ٢٢ ) .

١٩ - أرقام خاصة بالعمل غير الترقيم الدولي الموحد للكتب .

أى أرقام تخص العمل وخاصة في الأعمال الحكومية .

. ٢ - الغرائب والعيوب

التي قد تحدث في النسخ مثل نسخة تنقصها صفحات

أو مجلدات تنقصها أعداد .

أو كتاب له صفحتان عنوان كل منها لا صله لها بالأخرى . ويظهر واضحاً أنه خطأ أثناء التجليد .

٢١ - تيصرة مع

وهي لكتابين صدر معاً وكل كتاب له صفحة عنوان .

أفهرس كل كتاب مستقل مع إضافة ملاحظة .

صدر مع : واذكر اسم الكتاب الثاني في خانة الملاحظات في بطاقة الأول .

واذكر اسم الكتاب الأول في خانة الملاحظات في بطاقة الثاني .

• حقل الترقيم الدولى:

الترقيم الدولي الموحد للكتب ( تدمك )

International standard Book Number (ISBN)

توضع . - قبل هذا الحقل أو يبدأ به حقل جديد .

توضع . - بين كل ترقيم وآخر في هذا الحقل .

تدمك ( مصحح ) ١ - ١٦٤٢٧ - ٢

تدمك : ۲ - ۱۱۰۷ - ۱ : ۹۷۷ ملا

\_ 47 \_

يتكون تدمك من ٤ خانات ، قراءة الرقم من الشمال إلى اليمين .

الأولى: رقم الدولة

الثانية : رقم الناشر

الثالثة: رقم الكتاب عند الناشر

الرابعة: رقم المراجعة وهي خاصة بالكمبيوتر.

• بيان المتابعة ( المداخل الإضافية ) :

(١) رؤوس الموضوعات وتسجل مرقمة بالأرقام العربية .

4.4.1

(٢) رؤوس المداخل الإضافية مرقمة بالأرقام الرومانية

.1,11,111

تأتى بها رؤوس المداخل الإضافية للأشخاص .

ثم يتلوها رؤوس المداخل الإضافية للهيئات .

بيانات الوصف موزعة على بطاقة

المدخل

العنوان / بيان التأليف . - الطبعة . - -

مكان النشر: اسم الناشر، تاريخ النشر.

الصفحات أو المجلدات: ايضاحات، صور، جداوله ؛ الحجم + المواد المصاحبة

( السلسلة ؛ الرقم )

التبصرات

تدمك

١ . المتابعات

\* \* \*



# الباب الثاني

تصنيف مكتبة الكونجرس



## الفصل الأول

التعريف المفاهيم الأساسية البنية الخارجية البنية الداخلية البنية الداخلية الأقسام الرئيسية الوصف المختصر للجداول

Converted by Tiff Combine – (no stam, s are a, lied by re istered version).

.

### • التصنيف :

هو جمع الأشياء المتشابهة بعضها إلى بعض .

وتصنيف أوعية المعلومات هو عملية ذهنية يصل فيها المصنف إلى تقدير موضوع الكتاب وترجمة هذا الموضوع إلى رقم أو رمز .

ولقد ظهرت عدة أنظمة للتصنيف ، ولا يمكن التعرض لها جميعاً بالدراسة ولكنيا سنتناول أشهرها وأوسعها انتشاراً وهو تصنيف مكتبة الكونجرس الأمريكية.

### • المفاهيم الأساسية:

النظام فى أساسه تعدادى ، وقد أخذ عن نظام كتر الموسع عدداً من الملامح من بينها ترتيب الأقسام الرئيسية واستخدام الحروف الكبيرة رموزاً لتلك الأقسام وفروعها الأساسية واستخدامها الأرقام العربية ( .... 3 - 2 - 1 ) فى التفريعات.

وإضافة رقم خاص دال على المؤلف مكمل لأرقام التصنيف.

يتبع النظام فى تفريعه فروع الأقسام الرئيسية مبدأ الانتقال من العام إلى الخاص ويستفيد من التسلسل الزمنى أما التقسيمات الجغرافية فمعظمها مرتب هجائياً رغم أنه أحياناً كثيرة يورد الترتيب المفصل للدول مبتدئاً بالولايات المتحدة ثم دول أوروبا ثم باقى الدول.

### • البنية الخارجية:

الجداول من حيث مظهرها وشكلها الخارجي لها غط متشابه ... فكل جدول له المكونات الآتية :

١ - صفحة العنوان تليها مقدمة قصيرة .

٢ - الأقسام الرئيسية للجداول في ظهر صفحة العنوان من ( A - Z ) .

۳ - وصف مختصر لمحتوى كل جدول Synopsis .

١ - الملخص Outline وهو يعرض تغريعات الجدول الموضوعية التي لها
 رموز حرفية رقمية .

وهي تساعد على الوصول إلى القسم المحدد والمطلوب في الجدول .

٥ - الجدول الفعلى :

وفى هذا الجدول يتم سرد كل ما يخص الموضوع من أرقام تصنيف بتسلسل واضح ويتضح من أسلوب طباعة الجداول العلاقات الهرمية .

٦ - الجداول المساعدة :

وهى مصممة للأستخدام مع أكثر من رقم تصنيف محدد وتكون بعد الجدول الفعلى وقبل الكشاف .

أما إذا كانت تخص قسماً فرعياً محدداً فإنها تتبع ذلك القسم الفرعى ويشار إلى هذه الجداول المساعدة بوضع رقم القائمة محصوراً بين هلاليتين بجانب المدخل في الجدول لتنبيه المصنف إلى ضرورة تفريع المدخل باستعمال هذا الجدول أو تذكر في حاشيه بيانات تشير إلى الصفحات التي توجد فيها القائمة والتي تحتوى على ارشاد للاستفادة من أرقام الجدول وهذه الجداول نوعان :

جداول ( بسيطة ) تتضمن تتابعاً واحداً من الأرقام سهل استعمالها مع الرقم المقصود في الجدول .

جداول ( مركبة ) توفر أكثر من تتابع من الأرقام لنفس القائمة من المواضيع الفرعية معتمدين في ذلك على عدد الأرقام المخصصة لذلك الموضوع الفرعي .

#### ٧ - الكشاف المفصل:

فى نهاية كل جدول كشاف مفصل وهو يدرج الفروع المحددة من الجدول ويتضمن إحالات من المترادفات والعبارات ذات الصلة ويختلف مدى العمق والتغطية بين جدول وآخر.

٨ - الاضافات والتغييرات:

وهي تظهر في أخر بعض الجداول .

• البنية الداخلية:

يتبع نظام الكونجرس التسلسل التالي في الترتيب:

١ - التقسيمات الشكلية العامة:

يوردها عادة تحت كل قسم موضوعى بارز دون أن يتبع نظاماً صارماً فى المكان الذى توجد فيه ، بمعنى آخر لا يوجد رمز واحد للشكل الواحد يطبق فى جميع الجداول أو حتى فى الجدول الواحد .

٢ - النظرية ؛ الفلسغة .

٣ - التاريخ ؛ التراجم .

٤ – الأبحاث ؛ والأعمال العامة .

٥ – القوانين والأنظمة .

٦ - الدراسة والتدريس ؛ البحث ؛ الكتب المدرسية .

وأحياناً يخصص النظام مكاناً خاصاً للكتب المدرسية بالإضافة إلى الأعمال النظرية حول طريقة دراسة أو تدريس أو البحث في موضوع .

المواضيع وفروع المواضيع وهذه تدرج مع تطبيق عبداً الانتقال من العام الحاص .

وفيما يلى نضع بين يدى المصنف ترجمة لكل من الوصف المختصر لمحتوى كل جدول ( Synopsis ) وللملخص ( Out line ) الذى يعرض التفريعات الموضوعية لكل جدول والتى لها رموز حرفية رقمية .

عسى أن يجد فيه المفهرس العربى فائدة ونفع وتسهل عليه استخدام الجداول الفعلية .



الأقسام الرئيسية Main Entries



Libray	Libray of Congress Classification System نظام تصنيف مكتبة الكونجرس			
الجِداوُل ( أ - ى ) Schedules ( A - Z )				
- Divi	sions of the LC Classification	ام النظام الرئسية	- أتــ	
Sys	stem (21)	۲ قسماً )	1)	
Α	General Works	الأعمال العامة	Α	
B-BJ	Philosophy . Psychology	🛭 الفلسفة . علم النفس	B-BJ	
BL-BX	Religion	BL-BX أديان		
С	Auxiliary Science of History	العلوم المساعدة للتاريخ	С	
D	History: General and Old	التاريخ العام وتاريخ العالم	D	
	World (Eastern Hemisphere)	العالم القديم		
E-F	History: America (Western Hemisphere)	<ul> <li>التاريخ الأمريكي</li> </ul>	E-F	
G	Geography (General). Atlases	الجغرافيا (عام). الأطالس	G	
	Globes . Maps	الانثروبولوجيا . الخرائط		
Н	Social Sciences	العلوم الاجتماعية	Н	
J	Political Science	العلوم السياسية	J	
K	Law	القانون	K	
L	Education	التربية والتعليم	L	
M	Music . Books on Music	الموسيقى	М	
N	Fine Arts	الفنون الجميلة	N	
Р	Languages and Literatur	اللغات والآداب	Р	
Q	Science	. العلوم	Q	
R	Medicine	الطب	R	
S	Agriculture	الزراعة	S	
T	Technology	التكنولوجيا	Т	
U	Military Science	العلوم العسكرية	U	
٧	Naval Science	العلوم البحرية	٧	
Z	Bibliography . Library Science	الببليوغرافيا وعلم المكتبات	Z	
	4	-		



# الوصف المختصر Synopsis



## وصف مختصر لمحتوى كل جدول

### Synopsis

	0	Δ الأعمال العامة
A	General Works	F. S. C. S. C. A.
AC	Collections . Series . Collected	
	Works	المجمعة
ΑE	Encyclopedias	AE دواتر المعارف العامة
AI	Indexes	AI الكشافاتالعامة
AM	Museums . Collectors and Collecting	AM المتاحف
AN	Newspapers	AN الصحف
AP	Periodicals	AP الدوريات
As	Academies and Learned Societies	AS الجمعيات العلمية والأكاديمية
ΑY	Yearbooks . Almanacs. Directories	AY الكتب السنوية والأدلة والتقاويم
AZ.	History of Scholarship and	AZ تاريخ المتع الدراسة
	· - · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	Learning	والتعليم
. —	•	والتعليم
В	•	والتعليم B الفلسفة والأديان ( عام )
	Learning	
В	Learning Philosophy ( General )	B الفلسفة والأديان (عام)
В	Learning Philosophy ( General ) Logic	BC المنطق BC المنطق
B BC BD	Learning  Philosophy ( General )  Logic  Speculative philosophy	BC الفلسفة والأديان (عام) BC المنطق BD المبتافيزيقيا
B BC BD BF	Learning  Philosophy ( General )  Logic  Speculative philosophy  Psychology	BC الفلسفة والأديان (عام) BC المنطق BD الميتافيزيقيا BF علم النفس
B BC BD BF BH	Learning  Philosophy ( General )  Logic  Speculative philosophy  Psychology  Aesthetics	BC الفلسفة والأديان (عام) BC المنطق BD المنطق BD الميتافيزيقيا BF علم النفس BH الجماليات
B BC BD BF BH BJ	Philosophy ( General ) Logic Speculative philosophy Psychology Aesthetics Ethics Religions . Mythology . Rationalism	B الفلسفة والأديان (عام) BC المنطق BD المنطق BD الميتافيزيقيا BF علم النفس BH الجماليات BI الأخلاق

BR Christianity	BR المسحية
RS The Bible	BS التوراة
BT Doctrinal theology	BT التعاليم اللاهوتية
BV Practical theology	العبادات اللاهوتية ${ m BV}$
C Auxiliary Sciences of History (General)	C العلوم الساعدة في التاريخ
CB History of Civilization	CB تاريخ الحضارة عامة
CC Archaeology (General)	CC الآثار ( عام )
CD Diplomatics . Archives . Seals	CD الأختام والأرشيف
CE Technical Chronology . Calendar	CE الأرشيف والتفاويم
CI Numismatics	المسكوكات
CN Inscritions . Epigraphy	CN الكتابة والنقوش
CR Heraldry	CR شعارات النيلاء
CS Genealogy	CS علم الأنساب
CT Biography	CT التراجم المجمعة
D History (General) . Europe (General)	D التاريخ العام والتاريخ القديم
DA- Europe Countries	-DA دول أورويا
DS Asia	آسِب OS
DT Africa	DT أنريقيا
DU Oceania	DU ستراليا والأقبانوسيا
DX Gypsies	DX. الغجر
7	
EF America Histroy	EF التاريخ الأمريكي
E America, United States	E أمريكا (عام) ، الولايات
General)	المتحدة ( عامة )
_07.	_

F	United States Local History	F الولايات المتحدة (محلياً)
G	Geograp	G الجغرافيا (عام)
G	Geography (General) . Atlases	G الجغرافيا (عام) - أطالس -
	Globes . Maps	خرائط الكرة الأرضية
GA	Mathematical Geography.Cartography	GA الجغرافيا الرياضية والفلكية '
GB	Physical geogra	GB الجغرافيا الطبيعية
GC	Coceanography	GC الحيطات وعلم الحيطات
GF	Human Ecology . Anthropogeography	GF الجغرافيا الأنثروبولوجية '
GN	Anthropology	GN الأتثروبواوجيا
GR	Folklore	GR الأدب الشعبي
GT	Manners and Customs (General)	GT العادات والتقاليد
GV	Recreation. Leisure	GV الألعاب الرياضية والتسلية
H	Social sciences (General)	H العلوم الإجتماعية (عام)
HA	A Statistics	HA الإحصاء
HE	B Economic theory	HB النظرية الإقتصادية
HC	Economic History and Conditions -	HC التاريخ الإقتصادي والأرضاع
	National Production	الإقتصادية - الإنتاج القومي
HI	Economic History - Agriculture and	HD التاريخ الإقتصادى - الزراعة
	industry	والصناعة
H	E Transportation and Communications	HE النقل والمواصلات
HI	Commerce	HF التجارة (بصورة عامة)
H	G Finance	HG المالية
HJ	Public finance	HJ المالية العامة

НМ	Sociology (ية	HM علم الاجتماع ( بصورة عامة ونظ
HN	Social History and Conditions	HN التاريخ الأرضاع لاجتماعية الشاكل
	Social Problems . Social Reform	الاجتماعية . الاصلاح الاجتماعي
HQ	The Family & Marriage . Women	HQ العائلة . الزواج . المرأة
HS	Societies: Secret, Benevolent, ect	HS الجمعيات السرية والخبرية والأثلية
HT	Communities . Classes . Races	HT المجتمعات والطبقات والأجناس
ΗV	Social pathology . Social and	HV الأمراض لاجتماعية.الرفاهيةالعامة
	public welfare . Criminology	والاجتماعية . علم الجريمة
НΧ	Socialism . Communism . Anarchism	HX الاشتراكية.الشبوعية. الفوضوية
•	J Political Science	ل العلوم السياسية
J	Documents	ل الوثائق
JA	Collections and general work	Aل المجموعاتوالأعمالالعامة S
JC	Political theory	JC النظرية السياسية
	Constitutional history and	ا التاريخ التشريعي والادارة
	administration	المباريخ المسريعي والدواره
JF	General . Comparative	Fل الأعمال العامة والأعمال المقارنة
JK	United States	JK الولايات المتحدة
JL	British America, Latin Ameri	ال أمريكا البريطانية وأمريكا Ca
		اللاتينية
JN	Europe	Nل أوروبا
JC	, Asia, Africa, Australia	JQ آسيا وأفريقيا واستراليا
	ect	وجزر المحيط الهادى
JS	S Local government	JS الحكومة المحلية
J۱	/ Emigration and Immigration	JV الهجرة والتهجير

K	Law (General)	K القانون (عام)
KD	Law of the United Kingdom	KD قانون المملكة المتحدة وأيرلندا
	and Ireland	
KE	Law of Canada	KE قائرن كندا
KF	Law of the United States	KF قانون الولايات المتحدة الأمريكية
L	Education	L التربية والتعليم
L	Eduction (Genera)	L تعلیم (عام)
LA	History of Education	LA تاريخ التربية
LB	Theory and practice of Education	LB نظرية ومحارسة التعليم، والتدريس
LC	Special Aspects of Education	LC أشكال وعلاقات وتطبيقات خاصة
LD-1	LG Individual Institutions	ID-IG مؤسسات فردية
LD	United States	ID الولايات المتحدة
LE	America (Except united states)	IE أمريكا (عدا الولايات المتحدة)
LF	Europe	LF أوروبا
LG	Asia, Africa, Ocenia	LG أسيا وأفريقيا والأقيانوسيا
LH	Colege and School Magazines	LH مجلات وأبحاث الجامعات والكليا
	and papers	والمدارس
IJ	Student Fraternities and Societies	LJ جمعيات الكليات ومطبوعاتها، ,
	United States	الولايات المتحدة
LT	Textbooks	'LT الكتب المدرسية
M	Music	M الموسيقي
MI	Literature on Music	ML أدب الموسيقي

MT	Musical Instruction and Study	MT تلقي <i>ن</i> وتدريس الموسيقى
N	Fine Art	N الفتون الجميلة
N	Visual Arts	N الفنون البصرية
NA	Architecture	NA الهندسة الغمارية
NB	Sculpture	NB النحت
NC	Drawing . Design . Illustration	NC الرسم والتصميم
ND	Painting	ND الرسم الزيتى
NE	Print Media	NE وسائل الطباعة
NK	لية، Decorative Arts . Applied Arts	NK قنون الديكور، الفنون التطبية
	Decorarion and Ornament	الزخارف والمنمنات
NX	Arts in General	NX الفنون بصورة عامة
P	Philology (General) Linguistic	P اللغات والآداب
PA	Clossical Philology and Literature	PA اللغات والآداب الكلاسيكية
PB- PH	Modern European Larguages	PB - PH اللغات الأوربية الحديثة
РЈ- РМ	Languages and Literatures of Asia	PJ- PM اللغات والأداب الشرقية
	, Africa , Oceania America , Mixed	I
	, Languages , Artifical Languages	
PN	Literature: General and Universal	PN تاريخ الآداب والمجموعات
	Literary History . Collections	
PR	English Literature	PR الأدب الإنجليزي
PS	American Literature	PS الأدب الأمريكي
PZ	Fiction and Juvenile Belles Lettres	PZ القصص وأدب الأطفال

Q	Science ( General )	Q العلم ( عام )
QA	Mathematics	QΑ الرياصيات
QB	Astronomy	QB الغلك
QC	Physics	QC النيزياء
QD	Chemistry	QD الكيمياء
QE	Geology	QE الجيولوجيا
QH	Natural History and Biology	QH التاريخ الطبيعي
	( General )	
QK	Botany	QK النيات
QL	Zoology	QL الحيوان
QM	Human Aanatomy	11Q التشريح البشرى
QP	Physiology	QP الفــيولوجيا
QR	Microbiology	QR علم البكتيريا
R	Medicine ( General )	R الطب (عام)
RA	Public Aspects of Medicine	RA مظاعر الطب العامة
RB	Pathology	RB علم الأمراض
RC	Internal Medicine	RC كارسة الطب
RD	Surgery	RD الجراحة
RE	Ophthalmology	RE طب العيون
RF	Otorhinolaryngology	RF طب الأنف والأذن والحنجرة
RG	Gynecology and Obstetrics	RG الأمراض النسائية والتوليد
RJ	Pediatrics	RJ طب الأطنال
RK	Dentistry	RK طب الأسنان
RL	Dermatology	RL الأمراض الجلدية

RM	Therapeutics . Pharmacology	العلاجات	RM
RS	Pharmacy and Materia Medica	الصيدلية	RS
RT	Nursing	التمريض	RT
RV	Botanic, Thomsonian, and	المعالجات بالأعشاب	RV
	Eclectic medicine		
RX	Homeopathy وفنون	المعالجات المثلثية ، مدارس	RX
		متنوعة	
RZ	Other Systems of Medicine	نظم أخرى للطب	RZ
S	Agriculture (General)	الزراعة ( عام )	S
SB	Plant Culture	زراعة النياتات	SB
SD	Forestry	التحريج ( علم الحراجه )	SD
SF	Animal Culture	تربية الحيوانات	SF
SH	Aquaculture . Fisheries. Angling	تربية وصيد الأسماك	SH
SK	Hunting Sports	رياضة الصيد	SK
Τ	Technology (General)	التكتولوجيا ( عام )	T
TA	Engineering and Civil Engineering	الهندسة والهندسة المدنية	TA
	(General)	( بصورة عامة )	
TC	Hydraulic engineering	الهندسة المائية	TC
TD	Environmental Technology	الهندسة الصحية والبلدية	TD
	Sanitary Engineering		
TE	Highway Engineering . Roads	هندسة الطرق السريعة	TE
	and pavements	الطرق والأرصفة	
TF	لديدية Railroad Engineering	هندسة وعمليات السكك ا	TF
	and Operation		

TG	Bridge Engineering	TG هندسة الجسور
TH	<b>Building Construction</b>	TH إنشاء الميانى
TJ	Mechanical Engineering and Machinery	d الهندسة والآلات الميكانيكية d
TK	Electrical Engineering . Electronics . Nuclear Engineering	amend to the Other same 117
TL.	-Motor Vehicles . Aeronautic	
-	Astronautics	والطائرات
TN.	Mining Engineering . Metallurgy	TN هندسة التعدين . الصباعات التعدينية
TP	Chemical Technology	TP التكنولوجيا الكيمائية
TR-	Photography	TR التصوير
IS	Manufactures	TS الصناعات التحويلية
44-	Handicrafts . Arts and Crafts	
:TX:	Home Economics	TX العلوم المنزلية
U	Military Science ( General )	ن العلوم العسكرية ( عام )
UA	Armies: Organization, Distribution, etc	UA الجيوش : التنظيم والتوزيع
UB	Military administration	UB الإدارة العسكرية
UC	Maintenance and Transportation	OB
UD	Infantry	UD الشاء
UE	Cavalry . Armor	عال حال الفرسان
UF	Artillery	UF الدنعية
UG	Military Engineering	UG الهندسة العسكرية
UH	Other services	UH الحتمات الأخرى

V	Naval Science (General)	العلوم البحرية ( عام )	V
٧A	Navies: Organization, description	الأساطيل : الصيانة ، التوزيع	VA
	and policy of individual countries	والنقل وسياسة كل دولة	
VB	Naval administration	الإدارة البحرية	VB
VC	Naval maintenance	الصيانة البحرية	VC
VD	Naval seamen	رجال الأسطول	VD
VE	Marines	الجنود البحريون	VE
VF	Naval ordnance	المدات الحربية والبحرية	VF
VG	Minor services of Navies	الخدمات الأخرى للأساطيل	VG
VK	Navigation . Merchant marine	الملاحة . الأسطول التجاري	VK
VM	Naval architecture . Shipbuilding	الهندسة البحرية . بناء السفن	VM
Z	Bibliography . Library Science	اليبليوغرافيات وعلم المكتيات	Z
4-8	History of Books and bookmaking	تاريخ الكتب وصناعتها	4 - 8
40-115	writing	الكتابة	40-115
116 - 550	Book Industries and Trade	صناعة وتجارة الكتب	116 - 550
551-661	Copyright	حقوق الطيع	551-661
665-997	Libraries . Library Science	المكتبات . علم المكتبات	665-997
998-1000	Booksellers' catalogs	أسعار الكتب وقهارس	998-1000
	Book prices	الناشرين	
1001-8999	Bibliography	الببليوغرافيا	1001-8999

## الفصل الثاني

المجمـل Outline ۱۹۸٦



## الأعمال العامة A

ن تصنف تحت موضوع بعيند	أعم وأشمل من أ	هنا تدخل الأعمال التي تعتبر أ.
•	·	مهما كان عريض .

1 - 199	AC
1 - 195	
801 - 895	
901 - 995	
999	
1 - 90	ΑE
1 - 600	AG
1 - 90	
103 - 190	
195 - 196	
240 - 243	
250	
305 - 313	
500 - 551	
	1 - 195  801 - 895  901 - 995  999  1 - 90  1 - 600  1 - 90  103 - 190  195 - 196  240 - 243  250  305 - 313

ΑI	1-21	كشافات عامة
	21	كشافات الصحف منفردة
AM	1 - 501	متاحف (عامة) . الجامعون والتجميع (عامة)
		متاخف منفردة
	10 - 101	علم المتاحف . فن وطرق المتاحف
	111 - 160	الجامعون والتجميع . المجموعات الخاصة
	200 - 501	الصحف
AN		لتاريخ ووصف الصحف منفردة أنظر+ PN 4891
AP	1- 271	الدوريات (عامة)
	101 - 115	الدوريات الفكاهية
	200 - 203	دوريات الأحداث والمراهقين
AS	1 - 911	الأكاديميات والجمعيات العلمية (بوجهاً عام)
	2.5 - 4	المؤتمرات والإجتماعات والجمعيات الدولية
ΑY	10 - 2001	كتب سنوية . التقاويم . الأدلة
		هنا تصنف الأعمال العامة فقط
	30 - 1730	التقاريم
	2001	الأدلة
	·	هنا تصنف الأعمال العامة عن نظرية وطرق التصانية
AZ	20 - 999	تاريخ المنح الدراسية والتعليم والمعرفة
	999	الأخطاء الشائعة ، الخدع ، الخرافات

## الفلسفة . علم النفس . الأديان B

В	1 - 5739	الفلسفة ( عامة )
		للرسائل الفلسفية العامة أنظر + 10 BD
	69 - 5639	تاريخ ونظم
		يشمل القلاسقة منفردين والمدارس
		الفلسفية
		بالزمن
	108 - 708	قديم
	<b>720</b> - 765	متوسط
	<b>770</b> - 785	عصر النهضة
	790 - 5739	٠ حديث
	8 <b>50</b> - 5739	بالمنطقة أو البلد
ВС	1 - 199	المنطق
BD	10 - 701	الفلسفة الفكرية التأملية
	10 - 41	الأعمال الفلسفية العامة
	95 - 131	الغيبيات ( ما وراء الطبيعة )
	143 - 236	نظرية المعرفة
	240 - 260	مناهج البحث
	300 - 450	علم الوجود
		تشمل الروح ، الخلود والبقاء

493 - 701	علم الكونيات
	يهُمل الغائية ، الفضاء ، الزمن ، بناء المادة ،
	تعدد الكون
BF 1-940	علم النفس
	لعلم النفس العرفي انظر GN
	لعلم النفس الإجتماعي انظر HM
173 - 175	طريقة التحليل النفسي
180 - 210	علم النفس التجريبي
231 - 299	الإحساس والشعور . علم الجماليات
309 - 499	المعرفة . الإدراك . الحدس
501 - 504.3	الحافز والباعث
511 - 593	الإتفعال
608 - 635	الرغبة . الإختيار
636 - 637	علم النفس التطبيقي
660 - 685	علم النفس المقارن
698 - 698.9	الشخصية
699 - 711	علم نفس الوراثة
	ويشمل التطور العقلي لعلم النفس أو
	النشوء في الفردية أو الجنس
712 - 724.85	علم النفس التطوري
721 - 723	علم نفس الطفل

795 - 839.5	المزاج . الشخصية
840 - 861	علم الفراسة
866 - 885	فراسة الدماغ ( دراسة شكل الجمجمة )
889 - 905	دراسة الخط ( لأنه معبر عن الشخصية )
908 - 940	الخط . اليد . قراءة الكف
1001 - 1389	التخاطر
	يشمل الهلوسة ، النوم ، الأحلام
	التنويم المغتاطيسي ، التخاطر ( اتصال عقل بآخر ،
	الروحانية ، علاقة الوسيط الاستبصار ( حدة الإدراك )
1404 - 1999	العلوم الغامضة
	تشمل الأشباح ، الشياطين ، السحر ، علم التنجيم ،
	الوحى ، العرافة ( قراءة البخت )
BH 1 - 301	علم الجمال
BJ 1 - 2195	علم الأخلاق . المعاملة الاجتماعية . آداب المعاشرة
71 - 1185	تاريخ ونظم
	تشمل فلاسفة علم الأخلاق منفردين
1188 - 1295	الأخلاق الدينية
1518 - 1697	الأخلاق الفردية - الشخصية . الفضيلة
1801 - 2195	المعاملة الاجتماعية - آداب المعاشرة
	الدين
BL 1-2790	الأديان . الأساطير . المذاهب العقلية
	_Y\_

74 - 98	أديان العالم
175 - 290	اللاهوت
300 <b>- 32</b> 5	الأسطورة – الأساطير المقارنة
425 - <b>490</b>	تعاليم الأديان ( عامة )
500 - <b>547</b>	الإيمان بالآخرة
550 - 619	الفضيلة . التهذيب
624 - 627	الحياة الدينية
660 <b>- 2670</b>	تاريخ ومبادى الأديان
690 <b>- 9</b> 80	الأوربي ، الغربي
1100 - <b>1295</b>	الهندوس
1300 - 1380	اليائيسه
1600 - 1695	السامى
2400 - 2490	الأفريقي
2700 - 2790	المذهب العقلى
BM 1 - 990	اليهودية
150 - 449	تاريخ
480 - 488.5	الأدب اليهودي قبل التلمود
487 - 488.5	لفائف البحر الميت
495 - 532	مصادر الدين اليهودي . أدب الأحبار ( الأدب الرباني)
600 - 645	اليهودية العقائدية

(	650 - 747	اليهودية العملية
	750 - 755	تراجم
•	900 - 990	السامريي <i>ن</i>
BP	1 - 610	الإسلام .البهائية . الثيوصوفية . إلخ
	1 - 253	الإسلام
	50 - 68	التاريخ
	70 - 80	التراجم
	75 - 77.75	النبي محمد . مات ٦٣٢
	87 - 89	الأدب الإسلامي
	100 -137.5	الكتب المقدسة
	100 - 134	القرآن
	166 -166.94	علم الكلام
	174 - 190	تطبيق الإسلام
	191 - 253	الفروع ، المذاهب ، التعديلات
	300 - 395	البهائية
	500 - 585	الثيوصوفية ( معرفة الله من خلال الصوفية )
	595 - 597	الصوفيون
	600 - 610	معتقدات أخرى
BQ	1 - 9800	البوذية
	251 - 799	تاريخ

تراجم	840 - 999
جاتامابوده	860 - 939
الأدب البوذي	1001 - 1045
تربيتكآ	1100 - 3340
رموز البوذية	4061 - 4570
بانشيون البوذية	4620 - 4890
تطبيق البوذية . غاذج العبادة	4911 - 5720
أعمال الخير . الأعمال الاجتماعية	5851 - 5899
أعمال التبشير	5901 - 5975
الرهبانية	6001 - 6388
التعديلات . المدارس	7001 - 9800
المسيحية	BR 1 - 1725
الأدب المسيحي الأول - باباوات الكنيسة	60 - 67
التاريخ	140 - 1500
تراجم	1690 - 1725
الإنجيل	BS 1 - 2970
أعمال عن الإنجيل	410 - 680
العهد القديم	701 - 1830
العهد الجديد	1901-2970

вт	10 - 1480	الفكر المذهبي
	19 - 30	المذهب والعقائد
	98 - 180	الآلة
	119 - 123	الروح القدس . لقب الروح القدس
	198 - 590	التعليل اللاهونى لشخص المسيح
	595 - 685	مريم ، أم المسيح عيسى . مريم العذراء
	695 - 748	التخليق
	750 - 810.2	الخلاص من الخطيئة
	819 - 891	الإيمان بالأخرويات
	899 - 950	الحياة المستقبلية
	1095 - 1255	إثبات المسيحية
	1313 - 1480	تاريخ سياسة الحركات الخاصة
BV	1 - 5099	تطبيق اللاهوت
	5 - 530	العبادة ( العامة والخاصة )
		الصلوات ، دراسة التراتيل
	590 - 1652	اللاهوت الكنيس
		يشمل الكنيسة ، والكنيسة والدولة
		إدارة الكنيسة ، المناصب ، القرابين
		المقدسة ، جماعات الرهبان ، تعليم
		الرهبان

2000 - 3705	المبشرين
3750 - 3799	التبشير بالإنجيل ، الأحياء
400 <b>0 - 447</b> 0	اللاهوت الدعوى
4485 - 5099	تطبيق الدين – الحياة المسيحية
BX 1 - <b>9999</b>	الوظانف المسيحية
1 - 9.5	وحدة الكنيسة . الحركات العالمية
100 - 189	الكنائس الشرقية . الكنائس الغربية
200 - 754	كنيسة الارتوذكس الشرقية
800 - 4795	كنيسة الكاثوليك الرومانية
480 <b>0 - 999</b> 9	البروتسطنت

#### العلوم الإضافية المساعدة للتاريخ C

С	1 - 51	العلوم المساعدة للتاريخ ( عامة)
СВ	3 - 481	تاريخ الحضارة
		منفردة أنظر D - F
	195 - 281	الحضارة والسلاله والجنس
	305 - 430	بالزمن
С	1 - 960	علم الآثار القديمة (عامة)
		D - $F$ ; $GN$ للبلاد منفردة أنظر
	72 - 81	الفلسفة ـ النظرية
	200 - 260	الأجراس . علم الأجراس
	300 - 350	مضارب الكره
	600 - 605	الأحجار الحادة
	700 - 705	ركام الأحجار . حجارة المعالم
	701	أشباح التلال والهضاب
	960	أبراج الموتى
CD	1 - 6471	الديبلوماسيون . السجلات . الأختام
	1 - 511	الديبلوماسيون
	921 - 4280	السجلات
		هنا تصف الأعمال عن علوم الأرشيف ؛

أدلة إلى المستودعات وقوائم الموجودات للمواد الأرشيفية الأختام 5001 - 6471 المراقبت التقنية . التقاويم 1 - 97 CE للمواقيت التاريخية انظر D - F قديم 21 - 46متوسط وحديث 51 - 85 علم النميات المسكوكات ( دراسة القطع النقدية والميداليات والأوراق المالية) 1 - 6661 CJ العملات المعدنية 1 - 4625 قديم 201 - 1397 متوسط وحديث 1509 - 4625 العملات الرمزية ( مسكوكات معدنية ؛ عملات ورقية ) 4801 - 5450 الأوسمة والميداليات الكبيرة 5501 - 6661 النقوش والإهداءات . دراسة النقوش ( الابيغرافيا ) 1 - 1355 CN يشتمل على التقارير الأثرية

\_ V/\ \_

120 - 740

510 - 740

نقوش قدية

اللاتيني

اليونان . الإغريق

```
بالمناطق والبلاد
      900 - 1355
                         علم شعارات النباله ( تحقيق الأنساب وتدوينها )
       1 - 6305
CR
                  الشارات الزخرفية ؛ المونو غرام ( علامة ترمز إلى
                                                   شخص ما )
       51 - 79
                                 الأعلام ؛ الرايات ؛ اللواءات والمعايير
      101 - 115
                                شعارات النباله العامة والرسمية
   191 - 1020
     شعارات النباله الكنيسة والمخصصة لعبادة الآلهه 1131 - 1101
                                        شعارات النياله للعائلات
     1179 - 3395
                      القاب الشرف ؛ المقامات الرفيعة ؛ الأسبقية -
     3499 - 4420
                                                        اللكية
     4480 - 4485
                                            الفرسان ؛ الفروسية
     4501 - 6305
                   يشتمل على المباريات بين الفرسان ؛ المبارزات ؛
                                   الأوسمة العسكرية ؛ الأوسمة
                                                             الأنساب
       1 - 3090
CS
                                                 بالمناطق والبلاد
      42 - 2209
                                         أسماء العائلات والأفراد
     2300 - 3090
                                                              التراجم
CT
      21 - 9999
                 للتراجم المتعلقة بموضوع متخصص . انظر الموضوع .
                                                    تراجم عامة
       93 - 206
                                                   تراجم وطنية
      210 - 3150
                                                   تراجم النساء
     3200 - 3830
```

### التاريخ : العام والعالم القديم D

يشتمل على وصف وجغرافية المناطق والبلاد منفردة .

D	1 - 1075	تاريخ ( عام )
	51 - 95	التاريخ القديم
	111 - 203	التاريخ الوسيط
	204 - 475.	التاريخ الحديث
	501 - 680	الحرب العالمية الأولى
	731 - 838	الحرب العالمية الثانية
	839 - 850	تاریخ بعد الحرب و ۱۹٤۵ –
	880 - 888	البلاد النامية
	890 - 893	نصف الكرة الشرقى
	901 - 1075	أوريا (عامة)
DA	1 - 995	بريطانيا العظمى
	20 - 690	إنجلترا
	670	تاريخ محلي ووصف
	675 - 689	لندن
	700 - 745	ويلز
	750 - 890	اسكوتلندا
	900 - 995	أيرلندا
DB	1 - 879	استرالها

881 - 898	لجسنتين
901 - 999	هنفريا
2000 - 3150	تشيكوسلوفاكيا
DC 1 - 947	فرنسا
630 - 655.5	الأسكا - لورياني
701 - 790	پاریس
921 - 930	اندورا
<b>941 -</b> 947	موتاكو
DD 1 - 905	ألمانيا
	يشمل ألمانيا الغربية ؛
280 - 289	ألمانيا الشرقية
301 - 454	بريزيا
701 - 901	التاريخ المحلى ووصف
DE 1 - 100	منطقة البحر الأبيض . العالم الروماني اليوناني
DF 10 - 951	اليونان
10 - 289	اليونان القديم
	اليونان الوسيط . الامبراطورية البيزنطيه
501 - 649	1208 - 878
701 - 951	اليونان الحديث
915 - 936	اثينا

DG 11	- 9 <b>99</b>	إيطاليا
11	- 365	إيطاليا القديمة . روما حتى ٤٧٦
61	l - 6 <b>9</b>	روما ( المدينة )
401	1 - 583	إيطاليا المتوسطة والحديثة ؛ ٤٧٦
670	0 - 684.72	فنيسيا
<b>79</b> 1	1 - 800	دول بابل . مدينة الفتيكان
803	3 - 817.3	روما ( المدينة الحديثة )
86	1 - 869	صقلية
98	7 - 999	مالطا
DH	1 - 925	نيوزلندا ( البلاد السفلي )
40	1 811	بلجيكا
90	01 - 925	لوكسمبرج
DJ	1 - 500	نيرُيلندا ( هولندا )
DJK	1 - 77	إوربا الشرقية
DK	1 - 973	الإتحاد السوفيتي
5	41 - 579	ليتجراد
5	<b>590 - 609</b>	موسكو
7	751 - 781	سيبيريا
4	010 - 4800	بولندا
DL	1 - 1180	أوربا الشمالية . سكندنافيا
1	101 - 291	الداغرك

	301 - 398	أيسلندا
	401 - 596	النرويج
	601 - 991	السويد
DP	1 - 402	أسبانيا
	285 - 302·	تاريخ محلى ووصف
	350 - 374	مدريد
	501 - 900	البرتغال
	<b>752 -</b> 776	ليسبون
DQ	1 - 851	سويسرا
	301 - 800	كانتونس
	820 - 841	ألبا
DR	1 - 2285	جزيرة البلقان
	51 - 98	بلغاريا
	201 - 296	رومانيا
	401 - 741	تركيا
	716 - 739	أسطنيول
	901 - 998	ألبانيا
	1202 - 2285	يوغسلانيا
DS	1 - 937	آسيا
	35.3 - 35.8	العالم الإسلامي
	36 - 39.2	البلاد العربية ويشمل شمال أفريقيا
		_ ^

41 - 66	جنوب غرب آسيا . الشرق القديم . الشرق الأوسط
67 - 79.9	العراق
80 - 90	لبنان
92 - 99	سوريا
101 - 151	إسرائيل (فلسطين) . اليهود
133 - 151	اليهود خارج فلسطين
153 - 154.9	الأردن
155 - 156	آسيا الصغرى
161 - 199	أرمينيا
201 - 248	الجزيرة العربية . السعودية
251 - 326	إيران
327 - 329	آسيا الوسطى والغربية القديمة
331 - 339.9	آسيا الجنوبية . منطقة المحيط الهندى
350 - 375	أفغانستان
376 - 392.2	باكستان
393 - 396.9	بنجلاديش
401 - 486.8	الهند
488 - 490	سيرلانكا
493 - 495.8	نيبال
489 - 498.8	الخوة ( التيبيت )
501 - 519	شرق آسيا . الشرق الأقصى

527 - 530.9	برما
554 - 554.98	كمبوديا
555 - 555.98	اللاوس ( شمال شرق تايلند)
556 - 560.72	فيتنام
557 - 559.8	النزاع الفيتنامي
561 - 589	تايلند
591 - 599	ماليزيا
600 - 605	مالى
611 - 649	أندونيسيا
651 - 689	الفلبين
701 - 799.9	الصين
777.545 - 799.29	الجمهوريات الشعبية و١٩٤٩
781 - 784.2	منشوريا
785 - 786	التبت
798.92 - 799.9	تايوان
801 - 897	اليابان
901 - 937	كوريا
930 - 937	الجمهورية الديمقراطية الشعبية ؛ ١٩٤٨
.DT 1 - 995	أفريقيا
43 - 154	أفريقيا مصر
154.1 - 159.9	السودان

160 - 177	شمال أفريقيا
179 - 179.9	شمال غرب أفريقيا
181 - 346	المغرب دول البرير
211 - 239	ليبيا
241 - 269	تونس
271 - 299	الجزائر
301 - 330	مراكش
331 - 346	صحاری
348 - 363.3	شبه الصحراء الأقريقية الوسطى
365 - 469	أفريقيا الشرقية
371 - 398	أثيوبيا
401 - 409	الصومال
411 - 411.9	جيبوتى
433.2 - 433.29	أوغندا
433.5 - 434	كينيا
436 - 449	تنزانيا
450 - 450.49	روندی
450.5 - 450.95	ہیریلونی
451 - 465	موزمبيق
468 - 469	جزر ( ساحل شرق أفريقيا )

DT	470 - 720	أفريقيا الغربية
	491 - 516.9	غرب أفريقيا البريطاني
	509 - 509.9	جامبيا
	510 - 512.9	غانا
	515 - 515.9	نيجيريا
	516 - 516.9	سيراليون
DT	521 - 555.9	غرب أفريقيا الفرنسي
	541 - 541.9	بنيان
	543 - 543.9	جيونا
	545 - 545.9	ساحل افوري
	546.1 - 546.19	جابون
	546.2 - 546.29	كونغو
	546.3 - 546.39	جمهورية أفريقيا الوسطى
	546.4 - 546.49	تشاد
	547 - 547.9	نيجر
	548	الصحراء الغربية
:	549 - 549.9	السنغال
:	551 - 551.9	مالي
	554 - 554.9	مال <i>ی</i> موریتانیا
4	555 - 555.9	وب - فاسو بیرکیانا
5	561 - 578.4	الكاميرون

582 - 582.9	توجو
611 - 611.9	أنجولا
613 - 613.9	غينيا بيسار
615 - 615.9	ساو تومى ويرنسيب
619 - 620.9	غرب أفريقيا الأسباني
620 - 620.9	غينيا الاستوائية
621 - 637	ليبيريا
641 - 665	زائير
701 - 720	ناميبيا
727 - 995	أفريقيا الجنوبية
751 - <b>77</b> 9. <b>9</b> 55	جنوب أفريقيا البريطاني
779.9 - <b>779.95</b> 5	جمهورية جنوب أفريقيا ؛ ١٩٦١
781 - <b>789</b>	بوستولاند
790 - 803	محمية بتشو أنالاند
821 - 848	منطقة رأس الرجاء الصالح
857 - 865	مالدى
866 - 880	ناتال
891 <b>- 909</b>	دولة أورانج الحرة
911 - 944	ترانسغال
946 - 963	روديسيا
962	زمبابوی

زامبيا	963	
سوزلاند	971	
أوقيانوسيا ( البحار الجنوبية )	~1 <i>-</i> 950	DU
استراليا	80 - 480	
نيوزيلاند	400 - 430	
ميلاتيزيا ( عام )	490	
میکرونیزیا ( عام )	500	
بولونيزيا ( عام )	510	
مجموعات الجزر الصفيرة	520 - 950	
جزر هاوای	<b>62</b> 0 - 629	
غينيا الجديدة	<b>73</b> 9 - 747	
جزر ساموا	810 - 819	
الفجر	101 - 301	DX

# تاریخ أمریكا E-F

E	11 - 29	أمريكا ( عام )
	31 - 46	أمريكا الشمالية
	51 - 99	الهنود - الهنود في أمريكا الشمالية -
	101 - 135	اكتشاف أمريكا والمكتشفين الأوائل
	151 -	الولايات المتحدة ( عام )
	184 - 185.98	عناصر السكان
	184.5-185.98	الأمريكان الأفارقة
		تاريخ المستعمرات ( الثلاث عشرة المكونه
	186 - 199	للولايات المتحدة )
	201 - 298	الثورة
	300 - 453	الثورة للحرب الأهلية
	351 - 364.9	حرب ۱۸۱۲
	401 - 415.2	الحرب مع المكسيك
	441 - 453	سلفرى
	456 - 655	الحرب الأهلية
	482 - 489	الدول الفدرالية الأمريكية
	661 - 738	القرن التاسع عشر المتأخر
	714 - 735	الحرب الأمريكية – الأسبانية
	740 -	القرن العشرين

F	1 - 975	التاريخ المحلى للولايات المتحدة
	1001 - 1140	أمريكا البريطاتية . كندا
	1201 - 1392	المكسيك
	1401 - 1499	أمريكا اللاتينية ( عام )
	1421 - 1577	أمريكا الوسطى
	1601 - 2191	جنوب الهند
	2201 - 2239	أمريكا الجنوبية ( عام )
	2251 - 2291	كولومبيا
	2301 - 2349	فنزويلا
	2351 - 2471	غنيا - غنيا الفرنسية
	2501 - 2659	البرازيل
	2661 - 2699	بورجوى
	2701 - 2799	الأورجواي
	2801 - 3031.5	الأرچنتين
	3051 - 3285	شيلى
	3301 - 3359	بوليفا
	3401 - 3619	بيرد
	3701 - 3799	الأكوادور

#### الجغرافيا . علم الإنسان . الترفيه G

الجغرافيا ( عام ) . الأطالس . الخرائط 1 - 9980 لجغرافية ووصف البلاد منفردة انظر D - F رحلات وأسفار ( عامة ) 149 - 570 يشتمل على اكتشافات ؛ غرق السفن ، حياة صناعة البحر ( الاشتغال بالبحر ) للسفر في البلاد وقارات وأراضي خاصة انظر D-F المناطق القطبية 575 - 890 يشمل الاكتشاف؛ التاريخ؛ الوصف؛ السفر الأطالس 1000.3 - 3122 الكرة الأرضية 3160 - 3182 الخرائط 3190 - 9980 الجغرافيا الرياضية . علم الخرائط 1 - 1776 GA الجغرافيا الطبيعية 3 - 5030 GB بالمناطق واليلاد 111 - 398.7 دراسة شكل الأرض (جيومورفولوجيا) 400 - 649 علم المياد : المياد 651 - 2998 يشمل على المياه الجوفية والأنهار والبحيرات وأنهار الحليد

	5000 - 5030	الكوارث الطبيعية
GC	1 - 1581	علم المحيطات
	109 - 149	علم المحيطات الكيميائي
	150 - 181	علم المحيطات الطبيعي
	200 - 376	حركة المحيطات
	377 - 399	الترسبات البحرية
	1000 - 1023	المواد البحرية . علم المحيطات التطبيقي
•	1080 - 1581	التلوث البحري
	•	التكيف البشري مع البيئة . جغرافية المجتمعات
GF	1 - 900	البشرية
	53 - 67	علاقة الإنسان بالعوامل البيئية الخاصة
	500 - 900	بالمناطق والبلاد
GN	1 - 890	علم الإنسان
	49 - 298	علم الإتسان الطبيعي - علم الجسد
	301 - 673	علم الأعراق البشرية . علم الإنسان الإجتماعي
		والثقاني
		لوصف جماعات عرقية منفردة أنظر DF
	700 - 890	علم الآثار القديمة قبل التاريخ بالمناطق والبلاد
GR	1 - 950	الأدب الشعبى
	72 - 79	أدب شعبى مكتوب (عام)

420 - 950	الأدب الشعبي المرتبط بموضوعات خاصة
GR 1 - 7070	العادات والتقاليد (عام)
	الأعمال المحددة ببلاد خاصة أنظر D - F
170 - 476	البيوت . المساكن
500 - 2370	عادات مرتبطة بالحباة العامة والخاصة
	يشمل الحب ؛ الزواج ؛ الأكل ؛ التدخين ؛
	حياة المدن ؛ التصرف مع الموتى عادات القرسان
	؛ المهرجانات والأجازات
5320 - 6720	عادات مرتبطة بأحوال خاصة
	مثل : الميلاد ؛ الوظائف
GV 1 - 1860	الترفيه . وتت الفراغ
191.2 - 200.66	الحياة الخارجية . الترفيه الخارجي
	يشمل المعسكرات لمجموعات صغيرة أو منفردة
	المعسكرات المنظمة
	التسلق على الجبال
	التدريب والتعليم الطبيعي
201 - 555	الألعاب والمسليات
1199 - 1570	الرقص
1580 - 1799.3	العروض والسروك
1800 - 1860	الغروص والسروك

#### العلوم الاجتماعية H

العلوم الاجتماعية ( عام ) H 1 - 99 الاحصاءات 1 - 4737 HA تشمل مجموعات الإحصاءات العامة والرسمية لبلاد بعينها . للاحصاءات الرباضية انظر QA الاقتصاد النظّرية الاقتصادية . الدراسات الاحصائية للسكان HB 1 - 3840 النظرة الاقتصادية 1 - 486.8 يشمل القيمة ؛ الأسعار ؛ الثرورة ؛ رأس المال ؛ الفائدة ؛ الأرباح ؛ الاستهلاك الدراسات الاحصائية للسكان . الأحداث الحيوية 848 - 3697 الدورات التجارية . التقلبات الاقتصادية 3711 - 3840 الأحوال والتاريخ الاقتصادي 10 - 1085 HC بالمنطقة أو الدولة 94 - 1085 الأحوال والتاريخ الاقتصادي HD 28 - 9999 الإنتاج 28 - 88 يشتمل على الإدارة الصناعية استغلال الأراضي 101 - 1395 يشتمل على الأراضي العامة ؛ العقارات ؛

ملكية الأراضي

1401 - 2210	الزراعة
	يشمل العمال الزراعيين
2321 - 4730.9	الصناعة
	الشركات . اتحادات المنتجين ؛
2951 - 3575	التعاون الصناعي
3611 - 4730.9	الدولة والتنظيم الصناعي
4801 - 8943	العمل
	يشمل الأجور ؛ الاضرابات ؛ البطالة
	اتحادات العمال ؛ العلاقات الصناعية
2	الضمان الاجتماعي ؛ الوظائف ؛ عمال الدول
	للخدمة المدنية انظر ل
9000 - 9999	الصناعات والتجارات الخاصة
9000 - 9999 HE 1 - 9900	الصناعات والتجارات الخاصة الاتصالات والنقل والمواصلات
	•
HE 1 - 9900	الاتصالات والنقل والمواصلات
HE 1 - 9900 331 - 380	الاتصالات والنقل والمواصلات هندسة المرور ، الطرق ، والطرق السريعة ، الشوارع
HE 1 - 9900 331 - 380 380.8 - 971	الاتصالات رالنقل والمواصلات هندسة المرور ، الطرق ، والطرق السريعة ، الشوارع النقل المائى
HE 1 - 9900 331 - 380 380.8 - 971 1001 - 5600 5601 - 5725	الاتصالات رائنقل والمواصلات هندسة المرور ، الطرق ، والطرق السريعة ، الشوارع النقل المائى النقل المائى المديدية
HE 1 - 9900 331 - 380 380.8 - 971 1001 - 5600 5601 - 5725	الاتصالات رالنقل والمواصلات هندسة المرور ، الطرق ، والطرق السريعة ، الشوارع النقل المائي النقل المائي المديدية السكك الحديدية النقل الذاتي
HE 1 - 9900 331 - 380 380.8 - 971 1001 - 5600 5601 - 5725 5746 - 5990	الاتصالات رالنقل والمواصلات  هندسة المرور ، الطرق ، والطرق السريعة ، الشوارع النقل المائي السكك الحديدية النقل الذاتي النقل الذاتي الخدمات السريعة العبور والنقل خطوط المحطات
HE 1 - 9900 331 - 380 380.8 - 971 1001 - 5600 5601 - 5725 5746 - 5990 6000 - 7496	الاتصالات رالنقل والمواصلات  هندسة المرور ، الطرق ، والطرق السريعة ، الشوارع النقل المائي السكك الحديدية النقل الذاتي النقل الذاتي الخدمات السريعة العبور والنقل خطوط المحطات الخدمات البريدية . جمع الطوابع

	<b>8701 - 9715</b>	الهاتف	
	9719 - 9721	الأقمار الصناعية في الإتصال عن البعد	
	9761 - 9900	النقل الجوى	
HF	1 - 6182	ج <b>ارة</b>	التج
	294 - 343	مجالس التجارة . الغرف التجارية	
	1701 - 2701	سياسة التعريفة الجمركية	
	5001 - 6182	الأعمال التجارية . إدارة الأعمال التجارية	
	5549 - 5549.5	إدارة الأفراد	
	5601 - 5689	المحاسبة	
	5801 - 6182	الدعاية والإعلان	
HG	1 - 9999	بة	וווע
	201 - 1496	النقود	
	1501 - 3550	الأعمال المصرفية	
	3691 - 3769	الإعتماد	
	3810 - 4000	التحويل الخارجي	
		الإدارة المالية . المالية التجارية .	
	4001 - 4280.7	مالية الشركات	
	4301 - 4480.9	خدمات إئتمانية	
	4501 - 6051	الأسهم المالية . الإستثمارات . المضاربة	
	6105 - 6270.9	، اليانصيب	
	8011 - 9999	التأمين	

HJ	9 - 9995	المالية العامة
	2005 - 9995	الدخل والمصروف . الميزانية
	2240 - 5957	الإيرادات . نظام الضرائب
	6603 - 7390	الجمارك
	7451 - 7977	الإنفاق
	8003 - 8963	الإعتماد العام . الديون . القروض . المطالبات
	9011 - 9695	المالية المحلية
	9701 - 9995	المحاسبة العامة
		علم الإجتماع
НМ	1 - 299	علم الإجتماع (عام ونظري)
	251 - 291	علم النفس الإجتماعي
		التاريخ الإجتماعي . المشاكل الإجتماعية .
HN	1 -981	الإصلاح الإجتماعي
	30 39	الكنيسة والمشاكل الإجتماعية
HQ	1 - 2039	الأسرة . الزواج . المرأة
	12 - 449	الحياة الجنسية
	450 - 471	الشهوة
	503 - 1064	العائلة . الزواج . المنزل
		يشمل دراسة الطفل: تحسين النسل! الهجر!
		الزنا ؛ الطلاق ؛ تعدد الزوجات ؛ الشيخوخة

#### المرأة . المساواة بين الجنسين . نوادي

	1101 - 2030.7	المرأة
	2035 - 2039	مهارات الحياة . مهارات العيش اليومي
HS	1 - 3369	الجمعيات والمجتمعات : السرية ؛ الخيرية النوادي
		يشمل الماسونية ؛ الجماعات الدينية ؛
		الجماعات الوثنية ؛ الجماعات السياسية
		الكشافات
НТ	51 - 1 <b>5</b> 95	الجماعات ذات التنظيم . الطبقات الاجتماعية . السلالات
	51 - 65	المستوطنات البشرية
	101 - 395	علم الاجتماع المدنى . المدينة
	390 - 395	التخطيط الإقليمي
	401 - 485	علم الاجتماع الريفي
	601 - 1445	الطبقات الاجتماعية
		يشمل الطبقات المتوسطة . الرقيق . العبيد
	1501 - 1595	الأجناس والسلالات
		هنا تدخل الأعمال عن الأجناس كجماعة
		أجتماعية وعلاقات الأجناس بصفة عامة
		علم الأمراض الاجتماعي . الرفاهية العامة
HV	1 - 9960	والاجتماعية - علم الإجرام
	40 - 696	الخدمة الاجتماعية - الأعمال الخيرية
	697 - 4959	الوقاية . العون والمساعدة . الإعانة والإسعاف
		_95_

#### ترتب بأقسام خاصة للأقراد كالتحديد بالعمر أو العيوب أو الوظيفة أو الجنس، تشمل وقاية

31	الحب
· •	<i></i>

الحيوان		
الفساد والإنحلال	<b>496</b> 1 - 4995	н٧
مساوئ جوهرية	4997 - 5000	
الإدمان . الإفراط الشهوات . ضبط النفس	5001 - 5720.5	
التدخين	5725 - 5770	
عادات المخدرات. مساوئ المخدرات	5800 - 5840	
علم الإجرام	6001 - 7220.5	
الجراثم والإساءات	6251 - 6773.3	
إدارة العدالة الجنائية	7231 - 9960	
إدارة السجون ومعاملة المجرمين	8301 - 9920.5	
يشمل الشرطة ؛ السجون ؛ العقوبة ؛		
الإصلاح ؛ جنوح الأحداث		
الإشتراكية . الشيوعية . الفوضوية	1 - 970.7	НХ
المدينة الفاضلة ( يوطوبيا )	806 - 811	
القوضوية	821 - 970.7	

## العلوم السياسية. ٦

	1 - 981	وثائق السلطة التنفيذية والتشريعية بوجهأ عام
	1 - 9	الجرائد الرسمية
		الآن مكتبة الكونجرس تصنف هذه المواد في
		جدول K
	10 - 87	وثائق الولايات المتيحدة
		للمؤتمرات المسموعة ؛ التقارير انظر KF
	80 - 85	رسائل الرؤساء ووثائق السلطة التنفيذية
	86 - 87	وثائق الدولة
	100 - 981	وثائق أخرى
	_	للوثاق الصادرة عن حكومات محلية انظر JS
JA	1 - 98	المجموعات والأعمال العامة
JC	11 - 628	النظرية السياسية . ونظرية الدولة
	311 - 323	القومية
	325 - 341	القوة .الوجود . مفاهيم الدولة
	345 - 347	الرمزية . الرموز
		. شعارات الدولة . السلاح ؛ العلم ؛ الأختام
	348 - 497	أشكال الدولة
		يشمل الامبريالية . الارستقراطية الديمقراطية .
		الغاشيه . الديكتاتورية

	الأغراض . الأعمال والوظائف . الحفلات الرسمية
501 - 628	علاقات الدول
571 - 628	الدولة والفرد ؛ حقوق الأفراد ؛ الحرية
JF	التاريخ التشريعي والإدارة
8 - 2112	الأعمال العامة - الأعمال المقارنة
201 - 723	وظائف وأعضاء الحكومة
751 <i>-</i> 786	علاقات الدول والاتحادات
800 - 1191	الحقوق السياسية والضمانات
	يشمل المراطنة ؛ التصويت ؛ النظم
	الانتخابية ؛ التمثيل ؛ الاقتراع السرى .
1321 - 2112	الحكومة . الإدارة
2011 - 2112	الأحزاب السياسية
JK	البلاد الخاصة
1 - 9993	الولايات المتحدة
2403 - 9501	حكومة الولايات
9661 - <b>999</b> 3	الولايات الأمريكية المتحالفة
JL 1 - 3899	أمريكا البريطانية . أمريكا اللاتينية
JN 1-9689	أوريا
JQ 1 - 6651	آسيا . أفريقيا . استراليا
JS 3 - 8399	الحكومة المحلية
141 - 231	الحكومة البلدية _ ١٠٢
	_ · · <del>-</del>

	241 - 285	الحكومات المحلية الأخرى غير البلدية
	301 - 1583	الولاية المتحدة
J۷	1 - 5810	المهاجرين والمهجر ـ الهجرة والتهجير
JX	1 - 5810	القانون الدولي . العلاقات الدولية
	63 - 1195	مجموعات . وثائق . حالات
		العلاقات الدبلوماسية ( المجموعات العامة
	101 - 115	الشاملة )
	120 - 191	المعاهدات ( المجموعات العامة الشاملة )
		العلاقات الدولية . العلاقات الأجنبية
	1305 - 1598	الخارجية
	1625 - 1896	الدبلوماسية . الخدمات الدبلوماسية
	1901 - 1995	التحكيم الدولي . سلام العالم . التنظيم الدولي
		يشمل حركات السلام. هيئة الأمم. الأمم
	ã	المتحدة . مقاوضات التحكيم . المحاكم الدولي
	2001 - 5810	القانون الدولي ( المعاهدات والدراسات )

#### القانون K

K 1 - 7720	قانون (عام)
201 - 487	فلسفة التشريع . فلسفة ونظرية القانون
520 - 5582	القانون المقارن . القانون المنظم الدولي
7000 - 7720	تنازع القوانين
KD	قاتون المملكة المتحدة وأيرلندا
- 51 - 9500	إنجلترا وويلز
8850 - 9312	القوانين المحلية لإنجلترا
9320 - 9355	القوانين المحلية لويلز
9400 - 9500	ويلز
KDC 51 - 990	اسكوتلندا
KDE 21 - 580	شمال أيرلندا
KDG 26 - 540	آبل أوف مان . جزر تشانل .
KDK 21 - 1950	أيلولندا ( أير )
KDZ 0 - 4999	أمريكا . وشمال أمريكا
1100 - 1199	تنظيم الولايات الأمريكية
	قانون كندا
KE 1 - 9450	القانون الفدرالي .مجموعة قانون المقاطعات العام
	الأقاليم والمقاطعات منفردة

KEA	0 - 599	البرتا
KEB	0 - 599	كولومبيا البريطانية
KEM	0 - 599	مانيتوبا
KEM	0 - 599	برثويك الجديدة
	<b>1200 -</b> 1799	فوندلند الجديدة
	5400 - 5999	الأقاليم الشمالية الغربية
	7400 - 7999	نوفا سكوتيا
KEO	0 - 1199	أونتربو
KEP	0 - 599	جزيرة الأمير إدورد
KEQ	0 - 1199	كيوبيك
KES	0 - 599	ساسكوتشوين
KEY	0 - 599	مقاطعة بوكون
KEZ	0 - 9999	المدن منفردة ؛ أ - ي
KF		قانون الولايات المتحدة
	انون الولايات العام 9827 - 1	القانون الفيدرالي . مجموعة ق
		الولايات منفردة
KFA	0 - 599	الباما
	1200 - 1799	ألاسكا
-	2400 - 2999	أريزونا
	3600 - 4199	صود أركنسس كاليغورنيا
KFC	0 - 1199	كاليفورنيا

1800 - 2399	كالورادو
3600 - 4199	کونیکتیک <i>ت</i>
KFD 0 - 599	ديلوار
1200 - 1799	مقاطعة لولومبيا
KFF 0 - 599	فلوريدا
KFQ 0-599	جيورجيا
KFH 0-599	هاوای
KFI 0 - 599	أداهو
1200 <b>- 179</b> 9	اليونس
3000 - 3599	أنديانا
4200 - 4799	أيوا
KFk 0 - 599	كتاس
12 <b>00 - 1799</b>	كتتاكى
KFI 0 - 599	لويزيانا
KFM 0-599	مینی
1200 - 1799	مريلاند
2400 - 2999	ماساشيستس
4200 - 4799	ميشجان
5400 - 5999	میشجان مینسوتا
6600 - 7199	میسیسیی
7800 - 8399	میسیسیی میزوری

مونتانا	9000 - 9599
بيراسكا	KEN 0 - 599
نيفادا	600 - 1199
نيوهابشير	1200 - 1799
نيوجيرسى	1800 - 2399
نيو مكسيكو	3600 - 4199
نيويورك	5000 - 6199
شمال كالورينا	7400 - 7999
شمال داكوتا	8600 - 9199
أوهايو	KFO 0 - 599
أوكلاهوما	1200 - 1799
أورجيون	2400 - 2999
بيسلفانيا	KEP 0 - 599
جزيرة رودى	KER 0 - 599
جنوب كالورينا	KFS 1800 - 2399
جنوب داكونا	3000 - 3599
تنسیس	KFT <sub>0 - 599</sub>
تكساس	1200 - 1799
أوتا	KFU 0 - 599
فیرموت فیرچینیا	KFV 0 - 599
<b>ف</b> یرچینیا	2400 - 2999

KFW 0 - 599	- واشنطن
1200 - 1799	غرب فرچينيا
2400 - 2999 ;	وسكونش
4200 - 4799	ومينج
KFX 0 - 9999	المدن متقردة ؛ أ - ي
KFZ 1800 - 2399	شمال غرب تريتورى
8600 - 9199	اتحاد الدول الأمريكية
KG 0 - 999	أمريكا اللاتينية ( عام )
3000 - 3999	المكسيك وأمريكا الوسطى ( عام )
KGA 0 - 9000	بليزا
KGB 0 - 9000	كوستريكا
KGC 0 - 9800	السلفادور
KGD 0 - 9990	غوثيمالا
KGE 0 - 9990	<b>هو</b> ندوراس
KGF 0 - 9900	مكسيكو
KGG 0 - 9800	نيكارجوا
KGH 0 - 8000	باغا
9000 - 9499	منطقة قناة بنما
	غرب الهند . منطقة الكاريبي
KGJ 0 - 999	عام
7000 - 7499	أنجولا
	-1· <b>\</b> -

	THE COMMINE - (NO STAIR, STATE AT THE UP, THE ISLETED VERSION)
انتیجواد بار بودا	KGK 0 - 499
أرويا	1000 - 1499
ياهمز	KGL 0-499
باربادوس	1000 - 1499
بوتاری و	2000 - 2499
جزيرة ليورد البريطانية	3000 - 3499
جزيرة فرچينيا البريطانية	4000 - 4499
الهند الغربية البريطانية	5000 - 5999
جزيرة ويندوارد البريطانية	6000 - 6499
جزر کایمان	KGM 0 - 499
كوبا	KGN 0 - 9800
كوراكاو	KGP 0 - 499
دومانیکا 9	2000 - 2499
جمهورية دومانيكا	KGQ 0 - 98 <b>0</b> 0
جزر لبورد الألمانية ( عام )	KGR 0 - 499
الهند الغربية الألمانية 9	1000 - 1499
جزر ويندوارد الألمانية ( عام ) 9	2000 - 2499
جزر غرب فرنسا ( عام )	3000 - 3499
غرينادا 9	4000 - 4499
جود لوب 9	5000 - 5499
حيتى	KGS 0-9000

.

KGT 0 - 499	جامیکا
1000 - 1499	مار تانیکی
2000 - 2499	مونتسيرات
KGU 0 - 499	جزر تافسا
KGV 0 - 8200	بورتوريكو
KGW 0-499	سايا
2000 - 2499	سانت كريستوفر ؛ نيفذ ؛ أنجرتلا
3000 - 3499	سانت لويزا
5000 - 5499	سانت فينسنت وجريندنس
7000 - 7499	سانت أيستانيوس
8000 - 8499	سانت مارتين
KGX 0 - 499	تريندا وتوباجو
KGY 0 - 499	تركيا وجزر كايكوس
KGZ 0 - 499	جزر فيرجينيا في الولايات المتحدة
KH 0 - 499	أمريكا الجنوبية ( عام )
КНА 0-9800	الأرجنتين
KHC 0 - 8200	بوليقا
KHD 0 - 9900	برازيل
KHF 0 - 9800	شیلی
КНН 0 - 9900	برازیل شیلی کولومییا اُوکدور
КНК 0 - 9990	أركدور

		.3(4:3):
KHL	0 - 9000	جزر فلافلكلاند
KḤM	0 - 9000	جينانا الفرنسية
KHN	<b>0 - 9</b> 000	جينانا
KHP	0 - 9700	پار جوی
KHQ	0 - 9800	ہیرو
KHS	0 - 9000	سورينام
KHU	0 - 9800	الأورجواي
KHW	0 - 9900	فنزويلا
KJ		أوريا
	2 - 1040	تاريخ القانون
	160 - 1040	القانون الألماني
KJA	2 - 3660	القانون الروماتي
KJC	KJE	القانون الموحد والمقارن والاقليمى
KJG	0 - 4999	ألبانيا
KJH	0 - 499	اندورا
KJJ	0 - 4999	استراليا
KJK	0 - 4999	يلجيم
·KJM	0 - 4999	بلغاريا
KJN	0 - 499	قبرص
KJP	0 - 4999	شيكوسلوفكيا
KJR	0 - 4999	الديمارك
		_111 _

KJT 0 - 4999	فتلتدا
	فرتسا
KJV 2 - 9158	القوانين الوطنية
KJW 51 - 4360	المناطق ؛ والمقاطعات ؛ التقسيمات منفردة
5201 - 9600	الملن متفردة
	ألمانيا
KK 2-9799.3	ألمانيا وألمانيا الغربية
KKA 7 - 9796	ألمانيا الشرقية
KKB	
KKC	الولايات والمقاطعات والمدن منفردة
KKE 0 - 4999	اليونان
KKF 0 - 4999	هينغرى
KKG 0 - 4999	أيلندا
KKH 0 - 4999	إيطاليا
KKJ 0 - 499	ليشتنستين
KKK 0 - 499	لوكسمبرج
1000 - 1499	مالطا
KKL 0 - 499	موناكو .
KKM 0 - 4999	نيوزلندا
KKN 0 - 4999	نرويج
KKP 0 - 4999	بولندا
- 57 4*	

KKQ	0 - 4999	برتغال
KKR	0 - 4999	رومانيا
KKS	0 - 499	سان مارينو
KKT	0 - 4999	أسبانيا
KKW	0 - 4999	سويسرا
	0 - 4999	ترکیا
KKY	0 - 499	مدينة الفتيكان
KKZ		يوغسلاقيا
r/r/	0 - 4999	

# التعليم

1		
التعليم ( عام )	7 - 991	L
تاريخ التعليم	5 - 2396	LA
نظرية وممارسة التعليم	5 - 3640	LB
النظم المنفردة للمعلمين والكتاب	51 - 885	
التدريس ( أسس وممارسة )	1025 - 1050.7	
يشمل تعليمات مبرمجة ؛ تدريس طبى		
مدارس غیر مرحلیة ؛ تعلیم سمع بصری ؛		
طرق الدراسة ؛ القراءة عامة )		
علم التفس التربوي	1050.9 - 1091	
دراسة الطفل	1101 - 1139	
التطور النفسي	1131 - 1134	
التعليم قبل الدراسة	1140 - 1140.5	
أطغال الروضة	1141 - 1489	
التعليم الابتدائى	1501 - 1547	
منارس التعليم العام أو الابتنائي	1555 - 1602	
التعليم الثانوي – المدارس العالية	1603 - 1695	
تعليم وتدريب المدرسين	1705 - 2286	
التعليم العالى	2300 - 2430	
إدارة وتنظيم المدارس	2801 - 3095	

3201 - 3325	معدات وعمارة المدارس
3401 - 3499	الصحة في المدارس
	الأيام الخاصة . حياة المدارس . عادات
3525 - 3640	وتقاليد الطلبة
LC 8 - 6691	مظاهِو خاصة في التعليم
8 - 59	أشكال التعليم
	يشمل النفس ؛ البيت ؛ تعليم المدارس
	الخاصة
<b>65 - 24</b> 5	مظاهر اجتماعية في التعليم
	يشمل التعليم والدولة : تعليمات دينية
	في المدارس العامة ؛ التعليم الإجباري ؛
	محو الأمية ؛ علم الاجتماع التعليمي ؛
	المجتمع والمدرسة ؛ المنح
	التعليم الديني والأخلاق . التعليم تحت رقابة
251 - 951	الكنيسة
1001 - 1099.5	أنواع التعليم
	يشمل تعليم المهن والحرف والإنسانيات
1390 - 5158	تعليم فئات خاصة من الأفراد
	يشمل المرأة – السود – المواهب -الأطفال
	المعوقين – الأيتام – الطبقات المتوسطة
5201 - 6691	التعليم الممتد . تعليم الكبار
	_ 110 _

#### المؤسسات منفردة : الجامعات ؛ الكليات؛ المدارس

LD 13 - 7501	الولايات المتحدة
LE 3-78	أمريكا ؛ عدا الولايات المتحدة
LF 14-5477	أوريا
LG 21 - 961	أسيا . أفريقيا . أوقينيا
LH 1-9	أوراق ودوريات المدارس والكليات
LJ 3-75	جمعيات ومجتمعات الطلبة . الولايات المتحدة
	لبلاد أخرى أنظر LA , LE, LG
	كتب مدرسية
LT 6-501	هنا تصنف الكتب المدرسية التي تغطى عدة
	موضوعات للكتب المدرسية في موضوع محدد
	أرجع إلى الموضوعات ذاتها في الجداول B-Z

#### الموسيقي وكتب الموسيقي M

M	1 - 5000	الموسيقى
	5 - 1490	الموسيقي الآلية
	6 - 175.5	الألحان المنفردة الآلية
	177 - 990	لحنان أو أكثر
	1000 - 1366	يشمل أقسام الموسيقي ما عدا الأوركسترا
	1495 - 5000	الموسيقي الأوركسترا
	1497 - 1998	الموسيقي الصوتية
	1500 - 1527.8	الموسيقي الصوتية المتنقلة
	1530 - 1610	الموسيقي المسرحية
	1611 - 1626	الموسيقي الكورال
	1627 - 1998	أغاني لشخص واحد
	1627 - 1853	أغاني ( منفرد أو دور )
	1999 - 2199	موسیقی قومیة
	2000 - 2017	يشمل الأصلية ؛ الشعبية ؛ التقليدية
		الوطنية ؛ السياسية ؛ المرسيقي النموذجية ؛
		مع أو بدون دور مصاحب مع أو بدون كلمات
		الموسيقي الصوتية المقدسة
		الخطب ؛ موسيقي القداس ؛ خدمات

2000 - 2017	الكنتاتة (قصة على نظام الموسيقى دون
	ترنيمات دينية )
2018 - 2101.5	الأغاني التي يتوزع أصواتها مغنون مختلفون
2102 - 2114.8	أغاني لصوت واحد
211 <b>5 - 2146</b>	التراتيل ؛ الترانيم المقدسة ؛ كتب الكورال
2147 - 2188	الطقوس الدينية والشعائر
2198 - 2199	أغاني عن المسيح والانقاذ والنهضة وضيط النفس
5000	التراكيب غير المطابقة
ML 1 - 3930	أدب الموسيقي
48 - 54.8	تص الأويرا وكلماتها ( النصوص الموسيقية )
110 - 158	يبليوجرافيا
155 - 158	مسجلات الأصوات
159 - <b>3799</b>	تاريخ ونقد
	يشمل بيليوجرافيات عن الملحنات
	الموسيقية الفردية
459 - 1380	الآلات والموسيقي الآلية
1100 - 1380	الغرف الموسيقية - أوركسترا
	فرق ( الموسيقي العسكرية )
	الموسيقي الالكترونية
1400 - 3275	الموسيقي الصوتية
1500 - 1 <b>554</b>	موسيقى الكورال ( الدينية والدنيوية ) ــ ١١٨ ــ

;

الموسيقى الصوتية الدنيوية 1600 - 2881

يشمل الموسيقي المسرحية ؛ الكنتاتة الأغاني

الموسيقي الصوتية المقدسة ع 3275 - 2900

يشمل موسيقى الكنائس ؛ الكنتاتة ؛ المصلى

في الكنيسة

الموسيقي الراقصة 3465 - 3400

الموسيقي الشعبية معبية الموسيقي الشعبية الموسيقي الشعبية الموسيقي الموسيقي

الموسيقي الوطنية 3776 - 3544

فلسفة وطبيعة الموسيقي 3800 - 3923

يشمل الفسيولوجي والسيكولوجي

والألوان والموسيقي والجماليات والأخلاقيات

والعلاجيات

أدب الأطفال 3928 - 3930

الدراسة والتعليمات الموسيقية 960 - 1

تالیف 40 - 67

يشمل الايقاع ؛ السلم الموسيتى ؛ الألحان

تأليف الألحان ؛ تغير طبقات الصوت ؛ مزج

مزج الألحان

ارتجال 68

الأوركسترا ( الغرق الموسيقية ) والأركسة ؛ قيادة

70 - 86

90 - 146	المرشدات التحليلية ( التفاسير )
	هنا تدخل الأعمال عن كيفية الاستماع وكيفية
	الفهم للقطع الموسيقية الخاصة، أما الأعمال
	التاربخية والبيليوجرافية والجمالية والنقدية
	فانظر M L 410 تحت المؤلف الموسيقي
170 - 810	فن الآلات
820 - 949	الغناء وتنمية الصوت
955 - 960	إنتاج الأوبرا . الموسيقي في المسارح

## الفنون الجميلة M

للفنون بوجهاً عام انظر NX	N
الفنون البصرية ( عام )	1 - 9165
للتصوير ؛ انظر TR	
متاحف الفن ؛ صالات العرض	400 - 4042
ترتب بالبلاد ؛ ترتيب فرعى بالمدن	
المعارض	4390 - 5098
المجموعات الخاصة والجامعين	5198 - 5299
تاري <b>خ الفن</b>	5300 - 7418
البراعة الفنية ؛ التراكيب ؛ الأسلوب والإبداع	7429.7 - 7433
النقد الغنى	7475 - 7483
الصور ( خاصة التي تظهر الوجه )	7575 - 7624.5
فن الأديان	7790 - 8199
فحص وصيانة الأعمال الفنية	8554 - 8585
اقتصاديات الفن	8600 - 8675
الفن والدولة – الفنون العامة	8700 - 9165
فن العمارة	NA 1 - 9428
التاريخ . المعالم التاريخية	190 - 1614
الرسم والتصاميم المعمارية	2695 - 2793

2835 - 4050	التقاصيل المعمارية ؛ الحوافز ؛ الزخارف
4100 - 8480	أتواع المباتى الخاصة
9000 - 9428	جماليات المدن . تجميل وتخطيط المدن
NB 1 - 1952	التحت
NC 1 - 1940	الرسم ؛ التصميم ؛ التزيين
999 - 1003	القن التجارى ؛ فن الدعاية والإعلان
1300 - 1766	فن الكاريكاتور . الهجائية والفكاهة التصويرية
1800 - 1850	الملصقات
ND 25 - 3416	التصوير الزيتي
1290 - 1460	موضوعات خاصة
	يشمل أشكال بشرية ؛ حيوانات ؛ مناظر
	طبيعيـة ؛ زهور ؛ صور من الحياة
1700 - 2495	الرسم المائي ( فن الرسم بالألوان المائية )
2550 - 2888	الرسم الجداري ( الصور الجدارية )
2890 - 3416	زخرفة المخطوطات والكتب
NE 1 - 3002	وسائل الإعلام المطبوعة
1 - 978	الطباعة والنقش والحفر ( الكلشية )
	الحفر على الخشب . الرسوم الخشبية . فن النقش
1000 - 1352	على الخشب . الطباعة على الخشب
1400 - 1879	الحقر على المعدن . النحاس . الصلب
	يشمل المطابع الملونة

	1940 - 2232.5	حفر الكليشيهات . الحفر المائي
	2236 - 2239.7	الطباعة بشبكة حريرية
	2250 - 2570	الطباعة الحبوية
-	2800 - 2890	طباعة الكليشيهات
NK	1 - 9955	فنون الزخرفة والزينة . الفنون التطبيقية .
		الزخرفة والزينة
	1135 - 1149.5	تشمل الورق الخشن الغير مصقول بوجها عام
	1700 - 3505	الفنون ونشاطات الحرف
	3600 - 99	الديكور الداخلي وديكور المنازل
		صناعات الفن والفنون الأخرى
		صناعة الخزف . الفخار . الخزف الصيني

## اللغة والأدب p

P	1 - 1091	علم وفقد اللغة ( عام )
	37 - 37.5	العلاقة مع علم النفس ( عام ) . علم اللغة النفسي
	40 - 40.5	العلاقة مع علم الاجتماع . علم اللغة الاجتماعي
	87 - 96	الاتصال . وسائل الإعلام
	101 - 410	اللغة( عام )
	101 - 120	فلسفة ونشوء اللغة
	121 - 149	علم اللغة . فقه اللغة
	201 - 299	القواعد المقارنة
		يشمل نشوء الهجائية ؛ والأصوات ؛ علم
		التشكيل ؛ أجزاء الكلام ؛ بناء الجمل تركيب
		واستعمال كلمة في جملة
	301 - 301.5	الأسلوب .أسلوب التأليف . علم البيان والبلاغة
	306 - 310	الترجمة
		علم العروض ونظم الشعر .موازين الشعر .
	311	علم الإيقاع
	327 - 365.5	صناعة تأليف المعاجم
	375 - 381	الجغرافيا اللغوية
	501 - 769	فقه اللغة التاريخي الهند - أوربا

طي) 1091 - 901	اللغات الأوربية والأسيوية البائدة (القديمة والوس
PA 1 - 8595	اللغات والأدب الكلاسيكي
227 - 1179	اللغة وفقه اللغة الإغريقي
2001 - 2915	اللغة وفقه اللغة اللاتيني
	ُ الأدب اليوناني
ليلاد 4500 - 3051	القديم ( الكلاسيك) إلى حوالي ٦٠٠ بعد ا
ىق <i>ى</i> 4505	كتابات المؤلفين الوسطى والحديثة في أدب الإغر
	والرومان
5000 - 5660	البيزنطي والحديث
	الأدب اللاتيني
6001 - 6971	الرومان القديم
8001 - 8595	المتوسط والحديث
РВ	اللغات الأوربية الحديثة
1 - 431	الأعمال العامة
	الأدب واللغات السلتية ( مجموعة من اللغات
	الهندسية الأوربية)
1201 - 1449	الأيرلندية
1501 - 1709	الغليلية . الاسكتلندية الغليلية
1801 - 1867	المنكية
1950	البكتية

	2001 - 3029	المجموعة البروستكية
		تشمل الويلزية . البريتانية الغلية
PC	1 - 5498	اللغات الروماتية
	601 - 872	اللغات والأدب الروماني
	1001 - 1977	الإيطالية
	ينافس	الفرنسية . اللغة البروفانسية (نسبة إلى برو
	2001 - 3761	في فرنسا )
	3801 ~ 3976	الأدب واللغة الكتلانية
	4001 - 4977	الأسبانية
	5001 - 5498	البرتغالية
		اللغات الألماتية
PD	1001 - 1350	اللهجات الألمانية القديمة
		يشمل القوطى ؛ الوندالى ؛ البرغندية
	1501 - 5929	سكندنافيا . شمال ألمانيا
		اللغة النروجية القديمة . الايسلندية
	2201 - 2392	والزوجية القديمة
	2401 - 2489	الايسلندية
	2571 - 2999	النرويجية
	3001 - 3929	الدغركية
	5001 - 5929	الدغركية السريدية

PE	1 - 3729	الإنجليزية
PF	1 - 5999	غرب ألمانيا
	1 - 979	النغة الهولندية
	1001 - 1184	اللغة الغلمنكية
	1401 - 1541	اللغة والأدب الغريس
	3001 - 5999	اللغة الألمانية
PG		الأدب واللغات السلافيه . البلطيه . الألبانية
	1 - 7925	اللغات السلافية
	615 - 716	لغة الكنيسة السلافية
	801 - 1199	اللغة البلغارية . اللغة المقدونية
	1201 - 1696	لغة العرب الكرواتيه
	1801 - 1962	لغة السلوفينيين
		اللغة الروسية - لغة الروس الببض . اللغة
	2001 - 3987	الأوكرانية
	4001 - 5546	اللغة التشيكوسلوفاكية . والسلوفاكية
	5631 - 7446	اللغة البولندية . السوريين
	8001 - 9146	اللغات البلطية
	8501 - 8772	اللغة الليتوانية
	8801 - 9146	اللغة الاتفيانية
	9501 - 9665	اللغة الألبانية

рн 1 - 5490	الأداب واللغات الباسكية والفنلندية
101 - 1109	اللغة الغنلندية
101 - 405	اللغة الفنلندية ( الخاصة )
601 - 671	اللغة الاستونية ( استونيا )
701 -735	لغة اللابيي <i>ن</i>
1201 - 3445	اللغة المجرية
5001 - 5490	اللغة الباسكية
PJ	الآداب واللغات الشرقية
1 - 995	الأعمال العامة
1001 - 2199	المصرية – القبطية
2353 - 2367	المجموعة الليبية
2369 - 2399	البربرية
3001 - 9293	السومطرية
3101 - 4083	الأشورية . السومرية
4501 - 5192	العبرية
5201 - 5329	الأرمانية
5403 - 5909	السوريانية
6001 - 8517	٠ العربية
8991 - 9293	الحبشية
PK 1 - 6996	الإيرانية الهندية

يشمل الفيديه ؛ السنسكرتية ؛ البالية ؛ الأسانية ؛

البنغالية ؛ الهندية ؛ الأوردية ؛ الهندوسية

السنهالية ؛ الفارسية

الأرمانية 8835 - 8835

الشركسية . الجورجية 9001 - 9201

اللغات والآداب في آسيا الشرقية ؛ أفريقيا ؛ أوقيانوسيا 8844 - 1

لغات الأورال والآلب 1 - 481 - 1

الأدب واللغة اليابانية 889 - 501

الأدب واللغة الكورية 901 - 901

الأدب واللغة الصينية 3207 - 1001

الآداب واللغات الأوقيانوسيه 7511 - 5001

الآداب واللغات الأفريقية 8000 - 8844

لغات القطب الشمالي ؛ الهندية ؛ الصناعية

لغات القطب الشمالي الأمريكي 1 - 95

لغات الهنود الأمريكان 7356 - 101

اللغات الصناعية 8001 - 9021

الأدب PN

تاريخ الأدب والمجموعات (عام ) 6790 - 1

النقد 99 - 80

التأليف 245 - 101

441 - 1009.5	التاريخ الأدبى
	يشمل الأدب الشعبي ؛ الخرافات ؛ النثر
	الرومانسي
1010 - 1551	الشعر
1560 - 1590	فنون الأداء . العروض التجارية
1600 - 3307	المسرح
1660 - 1693	التأليف المسرحي
1865 - 1999	أنواع خاصة من المسرح
	يشمل – الفكاهي ؛ المأسوى ؛ الهزلي
	الألعاب المتحركة ؛ التمثيل الإيمائي
	البالية ؛ والبث الإذاعي والتلفزيوني
	والرسوم المتحركة
2000 - 3307	العروض المسرحية . المسرح
	يشمل الإدارة ؛ المنصة ؛ الإكسسورات ؛
	المحترفين المسرحيين؛ التابلوهات المهرجانات
3311 - 3503	النثر . وظيفة النثر
4001 - 4355	الخطابة . الإلقاء . فن الخطابة والإلقاء
4400	الرسائل
4500	المقالات
4699 - 5650	الصحافة . صحافة الدوريات

6010 - 6790	مجموعات الأدب عامة	
6080 - 6095	الإقتباس	
6099 - 6110	الشعر	
6110.5 - 6120	المسرح	
6120.15 - 6120.95	الأدب القصصى	
6121 - 6129	الخطابة	
6130 - 6140	الرسائل	
6141 - 6145	القالات	
6147 - 6231	الموهبة والدعاية الهجاء	
6249 - 6790	منوعات	
تشمل الحكايات والنوادر ؛ الأقوال المأثورة ؛		
	الحكم والأمثال ؛ الشعارات ؛ الألغاز ؛	
	الأمثال ؛ الكتب والرسوم الهزلية	
	الآداب الرومانسية	
1 - 3999	الأدب الفرنسي	
4001 - 5999	الأدب الإيطالي	
6001 - 8929	الأدب الأسباني	
9000 - 9999	الأدب البرتغالي	
1 - 9680	الأدب الإنجليزي	
1 - 3576	الأدب الأمريكي	

PQ

PR

PS

PT	الآداب الألمانية
1 - 4897	الأدب الألماني
5001 - 5980	الأدب الهولندي
<b>6000</b> ÷ <b>647</b> 1	الأدب الفلمنكي
65 <b>00 - 659</b> 2.36	، الأدب الأقريقي
	الأدب الاسكندنافي
7001 - 7099	الأعمال العامة
7101 - 7338	الترويج القدماء . الايسلند القدماء
7351 - 7550	الأدب الايسلندي الحديث
7601 - 8260	الأدب الدغاركي
8301 - 9155	الأدب النرويجي
9201 - 9999	الأدب السريدي
PZ 5 - 90	الأدب المحض للأطفال
	تدخل هنا الأعمال باللغة الإنجليزية واللغات
	الأجنبية

# العلم ٥

		•
	1 - 385	العلم ( عام )
	<b>300 - 3</b> 85	السيرانية ( علم الضبط ) . نظرية المعلومات
QA	1 - 939	الرياضيات
	9 - 10.3	المنطق الرياضى
		علم الحاسبات الالكترونية . التجهيز الالكتروني
	75.5 - 76.95	للبيانات
	101 - 141.8	الرياضيات الأولية . علم الحساب
	150 - 272	الجير
		يشمل نظرية الآلة ؛ نظرية الألعاب
í	273 - 274.76	الاحتمالات
	276 - 280	الاحصاءات الرياضية
	297 - 299.4	ألتحليل العددي
	299.6 - 433	التحليل
		يشمل الطرق التحليلية المرتبطة بالمشاكل
		- الطبيعية
	440 - 699	علم الهندسة
6	611 - 614.97	الهندسة اللاكمية
	801 - 939	الميكانيكا التحليلية

#### للميكانيكا العملية غير النظرية انظر + 120 QC للميكانيكا

QB	1 - 991	علم القلك	
	140 - 237	علم القلك الكروي العملي	
	275 - 343	الجيوديسيا ( لدراسة شكل الأرض وسطحها )	
	349 - 421	علم الغلك النظري والميكانيكا السماوية	
		يشمل الإجرام السماوية ؛ المد والجزر	
	460 - 466	الفيزياء الفلكية	
	468 - 480	الطرق الغير بصرية لعلم الفلك	
	495 - 991	علم الغلك الوصفي	
		يشمل تحليل النجوم الطيفي ؛ تشأة الكون	
QC	1 - 999	القيزياء ( علم الطبيعة )	
	81 - 114	الموازين والمقاييس	
	120 - 168.85	علم الميكانيكا التجريبي والوصفي	
	170 - 197	الفيزياء الذرية	
	يشمل النظرية الكمية ؛ فيزياء الأجسام الصلية		
	220 - 246	علم الصوت . الصوت	
	251 - 338.5	الحرارة	
	350 - 467	البصريات . الضوء	
		يشمل علم الطيف	
	474 - 496.9	فيزياء الإشعاع ( عام )	

	501 - 766	الكهرباء والمغناطيسية
		الفيزياء النووية والمادية . الطاقة الذرية .
	700 - 798	النشاط الإشعاعي
	801 - 809	علم الفيزياء الأرضية . الفيزياء الكونية
	811 - 849	المغتاطيسية الأرضية
	851- 999	علم الأرصاد الجوية . علم المناخ
QD	1 - 999	الكيمياء
	23.3 - 26.5	علم الكيمياء القديمة
	71 - 142	الكيمياء التحليلة
	146 - 197	الكيمياء غير العضوية
	241 - 441	الكيمياء العضوية
	450 - 731	الكيمياء النظرية والطبيعية
		يشمل الكيمياء الكمية ؛ الكيمياء المجسمة ؛
		التفاعلات الكيميائية ؛ الكيمياء السطحية ؛
		الكيمياء الحرارية ؛ كيمياء المحاليل ؛
		الكيمياء الكهربائية ؛ الكيمياء الإشعاعية ؛
		الكيمياء الضوئية
	901 - 999	علم البلوريات
QE	1 - 996.5	الچولوچيا
	351 - 399.2	علم المعادن

420 - 4	99	علم البترول
500 - 6	25	الچولوچيا الحركية والإتشائية
640 - 6	99	چولوچيا وصف طبقات الأرض
701 - 99	96.5	علم الاحاثة ( أشكال الحياة في العصور الچيولوچية )
	•	يشمل علم الحفربات الحيوانية وعلم الحفريات
		النباتية
QH		التاريخ الطبيعي ( عام ) . علم الأحياء
1 - 27	<b>3.5</b>	التاريخ الطبيعي ( عام )
		المحافظة على الطبيعة . حماية المناظر
75 - 7	77	الطييعية
201 - 2	78.5	المجهرية
301 -	705	علم الأحياء ( عام )
426 -	470	علم الوراثة
471 -	489	التوالد والشكاثر
501 -	531	الحياة
540 -	5 <b>49</b>	علم البيثة
		يشمل بوجها عام علم بيئة الحيوان
		أما لعلم بيئة الإنسان فانظر GF
		ولعلم بيئة النبات انظر QK
573 -	671	علم الخلايا
		•

	705	البيولوچية الاقتصادية (علم الأحياء الاقتصادي)
QK	1 - 989	علم النبات
	640 - 673	تشريح النبات
	710 - 899	علم وظائف النبات
	900 - 989	علم بيئة النبات
QL	1 - 991	علم الحيوان
	750 - 795	علم النفس وسلوك الحيوان
	799	علم التشكيل
	801 - 950.9	علم التشريح
	951 - 991	علم الأجنة
QM	1 - 695	التشريع البشرى
	601 - 695	علم الأجنة البشرى
QP	1 - 981	علم الوظائف
	351 - 495	علم وظائف الأعصاب . الأمراض العصبية
	501 - 801	كيمياء الحيوان الحيوية
	901 - 981	علم العقاقير التجريبي
QR	1 - 500	علم الأحياء المجهرية
	75 - <b>9</b> 9	جراثيم
	180 - 189.5	علم المناعة
	355 - 500	علم الغيروسات

#### الطب R

R	5 - 920	الطب ( عام )
	131 - 684	تاريخ الطب
	735 - 847	التعليم الطبى
	895 - 920	القيزياء الطبية . الأشعة الطبية . الطب النووى
RA	1 - 1270	جوانب طبية عامة
	1 - 418.5	الطب والدولة
		يشمل الاحصاءات الطبية ؛ الاقتصاديات
		الطبية ؛ مؤن الرعاية الطبية ؛ علم الاجتماع
		الطبي
	421 - 790.85	الصحة العامة . علم الصحة . الطب الوقائي
		يشمل الصحة البيئية ؛ التخلص من الموتى
		القضاء على الأمراض ؛ الأوبئة ؛ العزل
		صحة الأفراد
	791 - 954	الجغرافيا الطبية . الطقس والمناخ الطبي
	960 - 999	المراكز الطبية . المستشفيات . المعامل
	1001 - 1171	الطب الشرعي
	1190 - 1270	طب السموم
RB	1 - 214	علم الأمراض

31 - 1245	الطب الباطني . ممارسة الطب
	يشمل التشخيص والأمراض منفردة وأنواع
	خاصة من الأمراض ونظم الأمراض والأعضاء
86 - 88.9	الإسعافات الأولية للأمراض والجروح
321 - 571	الأمراض العصبية والنفسية
952 - 954.	طب المستسين
955 <b>~ 9</b> 62	طب المناطق الحارة والقطبية
963 - 969	الطب الصناعي
970 - 1015	الطب العسكري
1030 - 1160	طب التنقلات
	يشمل السيارات؛ الطائرات الحربية
1200 - 1245	وطب الفضاء ؛ وطب الألعاب الرياضية
1 - 811	الجراحة
92 - 97.8	الإصابات والجروح
701 - 811	جراحة العظام
1 - 994	طب العيون
1 - 547	الأنف والأذن والحنجرة
1 - 991	النساء والولادة
1 - 570	الأطفال
1 - 715	الأستان
	86 - 88.9 321 - 571 952 - 954.6 955 - 962 963 - 969 970 - 1015 1030 - 1160 1200 - 1245 1 - 811 92 - 97.8 701 - 811 1 - 994 1 - 547 1 - 991 1 - 570

الجلدية	1 - 803	RL
علم المداوة . علم العقاقير والأدوية	1 - 931	RM
العلاج الغذائي . الغذاء وعلم التغذية		
في الأمراض	214 - <b>25</b> 8	
العلاج بالأمصال . العلاج المناعى	270 - 282	
الغدد الصماء	283 - 298	
الأدوية وتأثيرها	300 - 666	
الطب الطبيعي ؛ العلاج الطبيعي	695 - 890	
الأشعة العلاجية	845 - 862	
الصيدليات والمواد الطبية	1 - 441	RS
التمريض	1 - 120	RT
طب النباتات ؛ طرمسونية . الطب الانتقائي	1 - 431	RV
المعالجة المثلية	1 - 681	RX
نظم أخرى طبية	201 - 999	RZ
العلاج يتحريك العظام	201 - 275	
أمراض العظام	301 - 397.5	
الشفاء العقلى	400 - 408	

## الزراعة s

1 - 954	الزراعة ( عام )
560 - 572	اقتصاديات المزارع . إدارة المزارع
583 - 589.6	الطبيعة والكيمياء الزراعية
<b>590</b> - <b>599</b> .9	التربة
604.8 - 621.5	استصلاح ورى أرض المزارع
	تشمل الزراعة العضوية
622 - 627	المحافظة على التربة
631 - 667	الأسمدة وتحسين التربة
671 - 760.5	هندسة وآلات المزارع
900 - 954	المحافظة على الموارد الطبيعية
	للمحافظة على الحياة الطبيعية انظر QL
	للمحافظة على الموارد البحرية انظر SH
	للمحافظة على الموارد المعدنية انظر TN
950 - 954	صيانة الأرض والمحافظة عليها
SB 1-1110	زراع <b>ة النباتات</b>
107 - 109	اقتصاد النبات
	طرق المناطق الخاصة
	تشمل الأراضي الجافة والزراعة الاستوائية
	ورى المزارع

113.2 - 118.45	البذور
118.48 - 118.75	المشاتل . صناعة المشتل
119 - 124	الاكثار
183 - 317	محاصيل الحقل
317.5 - 450.87	البساتين
320 - 353.5	الخضر
354 - 402	بساتين الفاكهة والعناية بها
403 - 450.87	الزهور . نباتات الزينة
449 - 450.87	الزهور ترتيبها وتزينها
450.9 - 467	الحدائق وزراعتها
469 - 476.4	تصميم وتنسيق الحدائق
481 - 485	المنتزهات والأراضي العامة
599 - 990.5	الأمراض والآفات
	يشمل العلاج والمقاومة
SD 1 - 668	علم ( الغابات )
391 - 409.5	إغاء الغابات
411 - 428	المحافظة عليها وحمايتها
	يشمل الغابات الاحتياطية
430 - 557	استثمارها واستخدامها
	يشمل أشجار الخشب ، التحميل ، النقل
	والمواصلات ، التقييم
	157

سياسة وإدارة الغابات
ربية الحيوان
التحكم مي الظروف البيئية والإسكان. المعدات
والأدوات
الغذاء والتغذية . تغذية الحيوان
التربية
يشمل التلقيح الصناعي
المعارض . معارض القطعان
الماشية
الألبان منتجات الألبان
الخيول
يشمل سباق الخيول والفروسية
الأغنام الصوف
الماعر
الخنزير
حيوانات الفراء
حيوانات المعامل
الحيوانات الأليفة
الطيور
يشمل أقفاص الطيور ، الحمام ، الدجاج
طيور التسلية

الخشرات	518 <b>- 562</b>	
يشمل النحل ، دودة الحرير ، حشرة القرمز		
الطب البيطري	600 - 1100	
المزارع السمكية . مصايد الأسماك . الصيد		
بالستار	1 - 691	SH
يشمل المحار ، جراد البحر ، السرطان ، عجل		
البحر ، الحيتان		
الصيد بالسنارة	401 - 691	
الصيد	1 - 579	SK
إدارة الحياة الطبيعية - حماية الألعاب	351 - 579	

#### التكنولوجيا T

تكنواوجيا (عام)	1 - 995
الأمن الصناعي	54 - 55.3
الهندسة الصناعية	55.4 - 60.8
يشمل بحوث العمليات ، تحليل النظم ، نظم إدارة	
المعلومات ، الكفاية الإنتاجية ، هندسة الأفراد في	
الصناعة مقاييس العمل ، هندسة الطرق	
براءات الإختراع . العلامات التجارية	201 - 342
الرسم الميكانيكي . التخطيطات الهندسية	351 - 385
المعارض ، الأسواق الدولية	391 - 995
لهندسة (عام). الهندسة المدنية (عام)	TA 1 - 2040
لهندسة البشرية	166 - 167
لإقتصاد الهندسي	177.4 - 185
هندسة الآلات . الميكانيكا التطبيقية	349 - 359
مواد الهندسة والبناء	401 - 492
يشمل مقاومة المواد ، خواص وقحص المواد	
المساحة	· 501 - 625
هندسة البناء (عام)	630 - 695
الجيولوجيا الهندسية - آلات الصخور - آلات	
الترية	- 705 - 710

أعمال الحفر الهندسية . وضع الأساس	715 - 787	
حفر الإنفاق . الانفاق	800 - 820	
هندسة الطرق السريعة . الطرق والأرصفة	1 - 450	TE
هندسة وعمليات السكك الحديدية	1 - 1620	TF
تشمل سكك حديد الشوارع والاتفاق .		
هندسة الكيارى	1 - 470	TG
صناعة البناء والإنشاء	1 - 9745	TH
الهندسة المعمارية . الهندسة الإنشائية للمباني	845 - 895	
نظم صناعة البناء والإنشاء	1000 - 1727	
يشمل الصامد للستار ، الخشب ، عمل البناء ،		
الخرسانة وصلب الإنشاء		
الرسوم التفصيلية	2031 - 3000	
يشمل الأساس ، الحوائط ، المداخن ، الأسطح ،		
الأرضيات		
المبانى : الإنشاءات مع إشارة للاستخدام	4021 - 4977	
يشمل المباني العامة ، المصانع ، المساكن ،		
مبانى المزارع		
الإنشاءات حسب تقسيم مراحل العمل	5011 - 5701	
يشمل حرفة البناء ، حرفة النجارة ، صنع الأدوات		
المعدنية		

	6014 - 7975	الهندسة البيثية
		يشمل أنابيب المياه ، التدفئة ، الإضاءة
		ووسائل التهوية
	9025 - 9745	حماية المباني
		يشمل الحماية من الرطوبة ، منع الحريق وإخمادها
		الحماية من السطو
TJ	1 - 1570	الهندسة الميكانيكية والمكنات
	212 - 225	هندسة التحكم
	268 - 740	هندسة البخار
		يشمل الغلايات ، المحركات ، القاطرات
	1125 - 1345	ورش مكنات وعمارسة ورشة مكنات
		يشمل المكنات والآلات اليدرية
	1480 - 1496	الميكنة الزراعية
ΤK	1 - 9971	الهندسة الكهربائية . الالكترونيات . الهندسة النووية
	1001 - 1841	إنتاج الطاقة الكهربائية
	2000 - 2891	مكتات توليد الكهرباء
		يشمل المولد الكهرباتي ( الدينامو )
		المحركات ، المحولات
	3001 - 3521	توزيع أو ثقل القوة الكهربائية ، الدوائر الكهربائية
	4125 - 4399	الإضاءة الكهربائية
	5101 <sup>2</sup> - 6720	الاتصال عن يعد

7800 - <b>8360</b>	الالكترونيات
7885 - 7895	هندسة الحاسبات الالكترونية
9001 - 9401	الهندسة النووية . القوة الذرية
9900 - <b>99</b> 71	الكهرباء للهاوين ( غير المحترفين )
TL 1 - 4050	السيارات ، علم الطيران ، الملاحة الفضائية
1 - 390	السيارات
500 - 778	علم الطيران
1001 - 1280	هندسة النقل والمواصلات ( عام )
1501 - 1820	علم البصريات التطبيقي . الليزر
	يشمل تجهيز البينات البصرية
2001 - 2040	هندسة البلازما . ديناميكية البلازما التطبيقية
TC 1 - 665	الهندسة الهيدرولية
	سبل ووسائل تسخير الطاقة المائية
	يشمل أعمال وقاية الموانى والسواحل وهندسة
•	امداد المياه ، السدود ، القنوات ، مشاريع الرى
	قنوات الصرف ، هندسة المحيطات
TD 1 - 949	التكنولوجيا البيئية . الهندسة الصحية
159 - 167	هندسة البلدية
169 - 171.5	الحماية البيئية
172 - 196	التلوث البيئي
	_181_

201 - 500	امدادات المياه للأغراض الصناعية والأدمية
	يشمل جودة المياه والتلوث ، المعالجة
	تحويل المياه المالحة ، نظم التوزيع
	تجميع مياه المجاري ونظم التخلص منها
511 - 780	شبكة المجارى
785 - 812.5	نفاية البلدية . النفايات الصلبة
813 - 870	تنظيف الشوارع . القضلات وإزالتها
878 - 894	أنواع خاصة من التلوث
	يشمل التربة ، الهواء ، والتلوث بالضوضاء .
895 - 899	علم الصحة الوقائية الصناعية . الفضلات الصناعية
920 - 931	هندسة وقاية الريف والحضر
780 - 785.8	الصواريخ
787 - 4050	الملاحة الفضائية
TN 1-997	هندسة التعدين . علم المعادن
	يشمل الصناعات المعدنية
TP 1 - 1185	التكنولوجيا الكيميائية
155 - 156	الهندسة الكيمياثية
200 - 248	الصناعة واستخدام الكيماويات
315 - 360	الوقود
368 - 456	تجهيز وتصنيع الغذاء
480 - 498	هندسة درجة الحرارة المخفضة . التبريد
	_184_

500 - 660	صناعات التخمر . المشروبات . الكحول
690 - 692.4	تكرير البترول ومنتجاته
751 - 762	صناعة الغاز
	الصناعات الطينية . الخزف . الزجاج .
785 - 888	صناعة الأسمنت
890 - 933	صياغة وطياعة المنسوجات
934 - 944	الرسم ( بالإصباغ ) . الصباغة . الورنيش
1080 - 1185	البوليمري ، البلاستيك ، صناعات أخرى
TR 1 - 1050	التصوير
TS 1 - 2301	الصناعات التحويلية
155 - 194	إدارة الإنتاج
	يشمل ضبط الجودة ، ضبط الإنتاج ، الرقابة
	على الموجودات، هندسة الإنتاج ، هندسة التحكم،
	هندسة الوحدات الصناعية
195 - 198.8	التعبئة والتغليف
200 - 770	الصناعات المعدنية ، صنع الأدوات المعدنية
	يشمل التشكيل بالحرارة والتطريق ، الصب ،
	الكبس (أو التشكيل بالختم) ، صناعة المقاييس،
	الأسلحة النارية ، الساعات ، المجوهرات والحلي
800 - 937	تكنولوجيا الأخشاب
	يشمل الخشب على ألواح وأثاث ،
	التجهيز الكيميائي للخشب
	•

940 - 1070	الصناعات الجلدية .الدباغة
1080 - 1268	تصنيع الورق . صناعة لب الخشب
1300 - 1865	صناعة المنسوجات
1870 - 1935	صناعة المطاط
1950 - 1982	المنتجات الحيوانية
2120 - 2159	الدقيق والحبوب . صناعة الفرز
2220 - 2283	صناعة السجاير
1 - 999	الحرف اليدوية ، الفنون والحرف
	التدريب اليدوي .الفنون الصناعية
161 - 170.7	ورش المدارس
180 - 200	تصنيع الخشب ، عمل الأثاث . التنجيد
205 - 267	الصناعات المعدنية
300 - 385	التصويرالزيتي ، التصوير الزيتي الصناعي
387 - 410	الأثاث المنزلي
490 - 695	تصنيع الملابس ، صنع الفساتين ، الخياطة
697 - 926	شغل الإبرة (التطريز). حرف الزخرفة والتزيين
950 - 979	مزين الشعر ( الحلاق ) . أعمال الحلاقة
980 - 999	أعمال المصبغة والمغسلة
TX 1 - 1107.4	الاقتصاد المنزلى
301 - 339	المتزل
	يشمل الترتيب، السيارة ، المالية ، الخدم ،

# الحشرات المنزلية التغذية . إمدادات الغذاء والتغذية . إمدادات الغذاء والتغذية . الطيخ . 640 - 643 الطيخ . 953 - 953 الفنادق . النوادى . المطاعم ـ خدمة الطعام . 955 - 985 عمليات البناء والصيانة . 1107 - 1107 الحياة في منازل متنقلة .

## العلوم العسكرية 🛭

		للتاريخ العسكري انظر D - F
U	1 - 900	العلوم العسكرية ( عام )
	750 - 773	الحياة العسكرية ، العادات والتقاليد
	800 - 897	تاريخ الأسلحة والجيوش
UA	10 - 997	الجيوش : تنظيم ، وصف ، تسهيلات
		يشمل المواقع العسكرية ، السياسة ، دفاع
		البلاد مفردة
UB	1 - 900	الإدارة العسكرية
UC	10 - 780	الصيانة والنقل والمواصلات
UD	1 - 495	المشاة
UE	1 - 500	سلاح الفرسان . سلاح الفرسان الآلى والمصفح
UF	1 - 910	سلاح المدفعية
UG	1 - 1530	الهندسة العسكرية . القوات الجوية . الحروب الجوية
	1 - 620	الهندسة العسكرية
		يشمل التحصين ، الحرب الكيماوية ، المبارزة
	622 - 1530	القوات الجوية . الحروب الجوية
	1500 - 1530	الملاحة الفضائية العسكرية . حروب الفضاء

UH

خدمات أخرى

تشمل الخدمات الطبية والصحية ، العلاقات

العامة ، خدمات الرفاهية الاجتماعية ، الترفيه

### العلوم البحرية ٧

٧	1 - 995	العلوم البحرية ( عام )
	720 - 743	الحياة البحرية ، العادات والتقاليد
	750 - 995	السفن الحربية: إنشائها ، تسليحها
	990 - 995	نظم صواريخ الأسطول المقذافية
VA	10 - 750	الأساطيل البحرية : تنظيم ، وصف ، تسهيلات
		يشمل المواقع البحرية وسياسة الدول منفردة
VB	15 - 955	الإدارة البحرية
VC	10 - 580	الصيانة البحربة
VD	7 - 340	الملاحون . الجنود البحريون
VE	7 - 500	الرماة البحريون
VF	1 - 580	المعدات الحربية
VG	20 - 2029	الخدمات الثانوية للأساطيل البحرية
		تشمل تنظيم جماعات ، توفير الياقات والقبات ،
		الخدمة الجوية ، الخدمة الطبية ، العلاقات العامة،
		العمل الاجتماعي - الترفيه
VK	1 - 1661	الملاحة البحرية . الأسطول التجاري
		الهيدروغرافيا البحرية ( علم وصف المياه )
	588 - 597	المسح الهيدروغرافى

جداول المياه الجارية والمد والجزر	600 - 794	
اتجاهات الأيحار . مرشدات البحاره	798 - 997	
خدمات المتارات	1000 - 1249	
الحريق وغرق السغن	1250 - 1299	
إنقاذ المتلكات والحافظة على الحياة	1300 - 1491	
المرشدين والإرشاد	1500 - 1661	
العمارة البحرية . بناء السفن . الهندسة البحرية	/M 1 - 989	VM
الغوص	975 - 989	

### $\dot{Z}$ الييليوجرافيا . علوم المكتبات

Z		الكتب بوجه عام
	4-8	تاريخ الكتب وصناعة الكتب
	40 - 115.5	الكتابة
		المخطوطات الأصلية ( مكتوبة بخط المؤلف )
	41 - 42.5	التوقيعات
	43 - 45	خط اليد . طريقة وأسلوب الخط
	48	عملية النسخ
	49 - 51.5	الطباعة على الآلة
	52 - 52.5	تجهيز الكلمات
	53 - 102	الإختزال
	102.5 - 104	الكتابة بالشيفرة
	105 - 115.5	دراسة الكتابة والنقوش القديمة (الببليوغرافية)
		صناعة وتجارة الكتب
	116 - 265	الطباعة
	266 - 276	تجليد الكتب
	278 - 549	بيع ونشر الكتب
	551 - 656	حقوق النشر
	657 - 659	حرية الصحافة . مراقبة المطبوعات

662 - 1000.5	المكتبات وعلم المكتبات
679 - 680	تغطيط وعمارة المكتبة
687 - 718.8	المجموعات ـ الكتب
	يشمل التزويد . الفهرسة . التصنيف
	قائمة الرفوف ، نظم اختزان واسترجاع
	المعلومات ، الأعمال المرجعية - الإعارة
719 - <b>871</b>	المكتبات
	يشمل التواريخ ، التقارير ، إحصاءات
	المكتبات منفردة
881 - 980	فهارس ونشرات المكتبة
987 - 997.2	المكتبات الخاصة . تجميع الكتب
998 - 1000.5	فهارس باتعى الكتب . أسعار الكتب
1001 - 8999	الببليوجرافيا ( فن وصف الكتب والمخطوطات )
1041 - 1107	الأسماء المستعارة والمجهولة المؤلف
1201 - 4980	الببليوجرافيا الوطنية
5051 - 7999	الببليوجرافيات الموضوعية
8001 - 8999	ببليوجرافيا الإقراد

\* \* \*

	ı	ŧ	ı
1	ť	1	١
1			

		Here are classed works too general or comprehensive to
		be classed with any particular subject, however broad
AC	1-199	Collections. Series. Collected works
	1-195	Collections of monographs, essays, etc.
		For collections published under the auspices of
	ON1 POE	learned bodies (institutions or societies), see AS
	801-895 901-995	Inaugural and program dissertations Pamphlet collections
	999	Scrapbooks
		· /
AE	1-90	Encyclopedias (General)
AG	1-600	Dictionaries and other general reference books
	1-90	Dictionaries Minor encyclopedias
	103-190	Including popular and juvenile encyclopedias
	195-196	General works, pocketbooks, receipts, etc.  Questions and answers
	240-243	Wonders. Curiosities
	250	Pictorial works
	305-313	Notes and queries
	500-551	Clipping bureaus. Information bureaus
ΑI	1-21	Indexes (General)
	21	Indexes to individual newspapers
AM	1-501	Museums (General). Collectors and collecting (General)
	10-101	Museography. Individual museums
	111-160	Museology. Museum methods, technique, etc.
	200-501	Collectors and collecting. Private collections
AN		Newspapers
		For history and description of individual newspapers,
		see PN4891+
AP	1-271	Periodicals (General)
	101-115	Humorous periodicals
	200-203	Juvenile periodicals
AS	1-911	Academies and learned societies (General)
	2.5-4	International associations, congresses, conferences, etc
ΑY	10-2001	Yearbooks. Almanacs. Directories
	20 1700	Here are classed general works only
	30-1730	Almanacs
	2001	Directories
		Here are classed general works on theory, methods of compilations, etc.
ΑZ	20-999	History of scholarship and learning. The humanities
	999	Popular errors, delusions and superstitions
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

	PHILOSOPHY. PSYCHOLOGY. RELIGION	l
-5739	Philosophy (General)	-

b		PHILOSOPHY. PSYCHOLOGY. RELIGION
В	1-5739	Philosophy (General) For general philosophical treatises, see BD10 +
	69-5739	History and systems
		Including individual philosophers and schools of
		philosophy
	100 700	By period
	108-708 720-765	Ancient Medieval
	770-785	Renaissance
	790~5739	Modern
	850-5739	By region or country
ВС	1-199	Logic
BD	10-701	Speculative philosophy
	10-41	General philosophical works
	95-131	Metaphysics
	143-236	Epistemology. Theory of knowledge
	240-260	Methodology
	300-450	Ontology
	402 701	Including the soul, immortality
	493-701	Cosmology Including teleology, space and time, structure of
		matter, plurality of worlds
BF	1-940	Psychology
		For ethnic psychology, see GN
		For social psychology, see HM
	173-175	Psychoanalysis
	180-210	Experimental psychology
	231-299	Sensation. Aesthesiology
	309-499	Cognition. Perception. Intuition Motivation
	501-504.3.	Emotion
	511-593 608-635	Will, Choice
	636-637	Applied psychology
	660-685	Comparative psychology
	698-698.9	Personality
	699-711	Genetic psychology
		Including psychology of mental development or
		evolution in the individual or in the race
	712-724.85	Developmental psychology
	721-723	Child psychology
	795-839.5	Temperament. Character
	840-861	Physiognomy
	866-885	Phrenology
	889-905	Graphology The hand. Palmistry
	908-940 1001-1389	Parapsychology
	1001-1303	Including hallucinations, sleep, dreams, hypnotism, telepathy, spiritualism, mediumship, clairvoyance, telekinesis
	1404-1999	Occult sciences Including ghosts, demonology, witchcraft, astrology,
		oracles, fortune-telling
		· ·

вн	1-301	Aesthetics
Ri	1–2195	Ethics. Social usages. Etiquette
BJ	71-1185	History and systems
	77 1105	Including individual ethical philosophers
	1188-1295	Religious ethics
	1518-1697	Individual ethics, Character. Virtue
	1801-2195	Social usages. Etiquette
		Religion
BL	1-2790	Religions. Mythology. Rationalism
	74-98	Religions of the world
	175-290	Natural theology
	300-325	The myth. Comparative mythology
	425-490	Religious doctrines (General)
	500-547	Eschatology
	550-619	Worship. Cultus
	62 <del>1</del> -627	Religious life
	660-2670	History and principles of religions
	690~980	European. Occidental
	1100-1295	Hinduism
	1300-1380	Jainism
	1600-1695	Semitic
	2400-2490	African
	2700-2790	Rationalism
ВМ	1-990	Judaism
	150-449	History
	480-488.5	Pre-Talmudic Jewish literature
	487-488.5	Dead Sea scrolls
	495-532	Sources of Jewish religion. Rabbinical literature
	600-645	Dogmatic Judaism
	650-747	Practical Judaism
	750-755	Biography
	900-990	Samaritans
BP	1-610	Islam. Bahaism. Theosophy, etc.
	1-253	Islam
	50-68	History
	70-80	Biography
	75-77.75	Muhammad, d. 632
	87-89	Islamic literature
	100-137.5	Sacred books
	100-134	Koran
	166-166.94	Theology (Kalam)
	17 <del>4</del> -190	The practice of Islam
	191-253	Branches, sects, and modifications
	300-395	Bahaism
	500-585	Theosophy
	595-597	Anthroposophy
	600-610	Other beliefs and movements

		Religion—continued
BQ	1-9800	Buddhism
ВQ	251-799	History
	840- <del>9</del> 99	
	860-939	Biography
	1001-1045	Gautama Buddha
	1100-3340	Buddhist literature
		Tripitaka (Canonical literature)
	4061-4570	Doctrinal and systematic Buddhism
	4620-4890	Buddhist pantheon
	4911-5720	Practice of Buddhism. Forms of worship
	5851-5899	Benevolent work. Social work
	5901-5 <del>9</del> 75	Missionary work
	6001-6388	Monasticism
	7001-9800	Modifications, schools, etc.
		Christianity
BR	1-1725	Christianity
	60-67	Early Christian literature. Fathers of the Church, co.
	140-1500	History
	1690-1725	Biography
BS	1-2970	The Bible
	410-680	Works about the Bible
	701-1830	Old Testament
	1901-2970	New Testament
вт	10-1480	Doctrinal theology
	19-30	Doctrine and dogma
	98-180	God .
	119-123	Holy Spirit. The Paraclete
	198-590	Christology
	595-685	Mary, Mother of Jesus Christ. Mariology
	695-748	Creation
	750-810.2	Salvation
	819-891	Eschatology
	899-950	Future life
	1095-1255	Apologetics. Evidences of Christianity
	1313-1480	History of specific doctrines and movements
BV	1-5099	Practical theology
	5-530	Worship (Public and private)
		Including the church year, Christian symbols,
		liturgy, prayer, hymnology
	590-1652	Ecclesiastical theology
	330-1032	Including the Church, church and state, church
		management, ministry, sacraments, re-
	2000 0705	ligious societies, religious education
	2000-3705	Missions
	3750-3799	Evangelism. Revivals
	4000 <del>41</del> 70	Pastoral theology
	4485-5099	Practical religion. The Christian life
ВХ	1-9999	Christian denominations
	1-9.5	Church unity. Ecumenical movement
	100-189	Eastern churches. Oriental churches
	200-754	Orthodox Eastern Church
	800-4795	Roman Catholic Church
	4800-9999	Protestantism
	.000	_ 177 _
		_ 111 _

С	1-51	Auxiliary sciences of history (General)
СВ	3-481	History of civilization  For individual countries, see D-F
	195-281	Civilization and race
ţ	305-430	By period
CC	1-960	Archaeology (General)  For individual countries, see D-F; GN
	72-81	Philosophy. Theory
	200-260	Bells. Campanology
	300-350	Crosses
	600-605	Boundary stones
	700-705	Sione heaps, cairns, etc.
	710	Hill figures
	960	Lanterns of the dead
CD	1-6471	Diplomatics Archives. Seals
	1-511	Diplomatics
	921-4280	Archives
		Here are classed works on the science of archives, guides to depositories, inventories of archival material
	5001-6471	Scals
CE -	1-97	Technical chronology. Calendar For historical chronology, see D-F
	21~46	Ancient
	51-85	Medieval and modern
СЈ	1-6661	Numismatics
	1-4625	Coins
	201-1397	Ancient
	1509-4625	Medieval and modern
	4801-5450	Tokens
	5501-6661	Medals and medallions
CN	1-1355	Inscriptions. Epigraphy
	100 740	Including archaeological reports
	120-740	Ancient inscriptions
	350-455 510-740	Greek
	900-1355	Latin
	300-1333	By region or country
CR	1-6305	Heraldry
	51-79	Crests, monograms, etc.
	101-115	Flags, banners, and standards
	191-1020	Public and official heraldry
	1101-1131	Ecclesiastical and sacred heraldry
	1179-3395	Family heraldry
	3499-4420	Tides of honor, rank, precedence, etc
	4480-4485	Royalty
	4501-6305	Chivalry and knighthood
		Including tournaments, duels, orders, decorations
		_171'_

CS	1-3090 42-2209 2300-3090	Genealogy By region or country Personal and family names
СТ	21-9999	Biography  For biography associated with a particular subject, see the subject
	93~206	General collective biography
	210-3150	National biography
	3200-3830	Biography of women

#### HISTORY: GENERAL AND OLD WORLD

		Including geography and description of individual regions and countries
D	1-1075	History (General)
	51-95	Ancient history
	111-203	Medieval history
	204~475	Modern history
	501~680	World War I
	731-838	World War II
	839-850	Post-war history, 1945-
	880-888	Developing countries
	890-893	Eastern Hemisphere
	901-1075	Europe (General)
DA	1-995	Great Britain
	20-690	England
	670	Local history and description
	675-689	London
	700-745	Wales
	750-890	Scotland
	900-995	Ireland
DB	1-879	Austria
	881-898	Liechtenstein
	901-999	Hungary
	2000-3150	Czechoslovakia
DC	1-947	France
	630-655.5	Alsace-Lorraine
	701-790	Paris
	921-930	Andorra
	941-947	Monaco
DD	1-905	Germany Including West Germany
	280-289	East Germany
	301-454	Prussia
	701– <del>9</del> 01	Local history and description
DE	1-100	The Mediterranean Region. The Greco-Roman World
DF	10-951	Greece
	10-289	Ancient Greece
	501-649	Medieval Greece. Byzantine Empire, 323-1453
	701-951	Modern Greece
	915-936	Athens
DG	11-999	Italy
	11-365	Ancient Italy. Rome to 476
	61-69	Rome (City)
	401-583	Medieval and Modern Italy, 476-
	670-684.72	Venice
	791–800	Papal States. Varican City
	803-817.3	Rome (Modern City)
	861-869	Sicily

f Combine - [no stam, s are	a lied by registered version	
DH	H 1-925	Netherlands (Low Countries)
	<del>1</del> 01–811	Belgium
	01-925	Luxemburg
DJ	:~500	Netherlands (Holland)
DJ	K 1-77	Eastern Europe
DH	1-973	Soviet Union
	541-579	Leningrad
	590~609	Moscow
	751-781	Siberia
	4010-4800	Poland
DI	_	Northern Europe. Scandinavia
	101-291	Denmark
	301-398	Iceland
	401-596	Norway
	601-991	Sweden
	1002-1180	Finland
D)	P 1-402	Spain
	285-302	Local history and description
	350-374	Madrid
	501-900	Portugal
	752-776	Lisbon
De	Q 1-851	Switzerland
	301-800	Cantons
	820-841	Alps
D	R 1-2285	Balkan Peninsula
	51-98	Bulgaria
	201-296	Romania
	401-741	Turkey
	716-739	Istanbul
	901-998	Albania
	1202-2285	Yugoslavia
D	S 1-937	Asia
	35.3-35.8	The Islamic World
	<b>36-39.2</b>	Arab countries, including North Africa
	41-66	Southwestern Asia. Ancient Orient. Near East
	67~79.9	Iraq
	80-90	Lebanon
	92-99	Syria
	101-151	Israel (Palestine). The Jews
	133-151	Jews outside of Palestine
	153-154.9 155-156	Jordan Asia Minor
	161-199	Armenia
	201-248	Arabian Peninsula. Saudi Arabia
	251-246	Iran
	327-329	Ancient Western and Central Asia
	331-339.9	Southern Asia. Indian Ocean Region
	350-375	Afghanistan
	376-392.2	Pakistan
	=	_177_

```
Asia-continued
DS
            393-396.9
                               Bangladesh
            401-486 8
                               India
            488-490
                               Sri Lanka
            493-495.8
                               Nepal
            498-498.8
                               Goa
            501-519
                               East Asia. The Far East
            527-530.9
                               Burma
            554-554.98
                               Cambodia
            555-555.98
                               Laos
            556-560.72
                               Vietnam
            557-559.8
                                 Vietnamese Conflict
            561-589
                               Thailand
            591-599
                               Malaysia
            600-605
                               Malay Archipelago
            611-649
                               Indonesia
            651-689
                               Philippines
             701-799.9
                               China
         777.545-779.29
                                  Peoples Republic, 1949-
             781-784.2
                                  Manchuria
             785-786
                                  Tibet
          798.92-799.9
                                  Taiwan
            801-897
                               Japan
            901-937
                               Korea
            930-937
                                  Democratic People's Republic, 1948-
DT
               1-995
                             Africa
             43-154
                               Egypt.
           154.1-159.9
                               Sudan
            160-177
                               North Africa
            179-179.9
                               Northwest Africa
            181-346
                               Maghrib. Barbary States
            211-239
                                 Libya
            241-269
                                  Tunisia
            271-299
                                  Algeria
            301-330
                                  Morocco
            331-346
                                  Sahara
            348-363.3
                               Central, Sub-Saharan Africa
            365-469
                               Eastern Africa
            371-398
                                  Ethiopia
             401-409
                                  Somalia
             411-4119
                                  Djibouii
           433.2-433.29
                                  Uganda
           433.5-434
                                  Kenya
             436-449
                                  Tanzania
             450-450 49
                                  Rwanda
           450 5-450 95
                                  Burundi
             451-465
                                  Mozambique
             468-469
                                  Islands (East African coast)
                                      Including Madagascar, Mauritius, Réunion,
                                         Seychelles, erc
             470-720
                                West Africa
                                  British West Africa
             491-516.9
             509-509.9
                                    Gambia
             510-512.9
                                    Ghana
             515-515.9
                                    Nigeria
             516-516.9
                                    Sierra Leone
                                       _ 177_
```

		Africa
		West Africa-continued
DT	<b>521~5</b> 55.9	French West Africa
	5 <del>4</del> 1-541.9	Benin
	5 <b>43</b> -5 <b>43</b> .9	Guinea
	5 <b>45</b> -5 <b>4</b> 5. <b>9</b>	Ivory Coast
	546.1-546.19	Gabon
	546. <b>2-546.2</b> 9	Congo (Brazzaville)
	546.3~546.39	Central African Republic
	546. <b>4-5</b> 46.49	Chad
	5 <b>47-54</b> 7.9	Niger
	5 <del>4</del> 8	West Sahara
	549~549.9	Senegal
	<b>5</b> 51 <b>~5</b> 51.9	Mali
	554~5 <b>54</b> .9	Mauritania
	555-555.9	Burkina Faso
	561-578. <del>4</del>	Cameroon
	<b>582~582</b> .9	Togo
	591~615.9	Portuguese-speaking West Africa
	611-611.9	Angola
	613-613.9	Guinea-Biseau
	615-615.9	Sao Tomé and Principe
	619-620.9	Spanish West Africa
	620-620.9	Equatorial Guinea
	621-637	Liberia
	641-665	Zaire
	701-720	Namibia
	727-995	Southern Africa
	751-779.955	British South Africa
	779. <b>9-779.9</b> 55	Republic of South Africa, 1961-
	781 <b>-7</b> 89	Basucoland
		Bechuanaland Protectorate
	790-803	
	821-848	Cape of Good Hope Province
	857-865	Malawi
	866-880	Natal
	891-909	Orange Free State
	911-944	Transvaal
	946-963	Rhodesia
	962	Zimbabwe
	963	Zambia
	971	Swaziland
DU	1-950	Oceania (South Seas)
	80- <b>4</b> 80	Australia
	400-430	New Zealand
	490	Melanesia (General)
	500	Micronesia (General)
	510	Polynesia (Ĝeneral)
	520-950	Smaller island groups
	620-629	Hawaijan Islands. Hawaij
	739-747	New Guinea
	810-819	Samoan Islands
	2.4 4.5	
DX	101-301	Gypsies

	ā
Contract of the Contract of th	
Service Married	S
	I

E	11-29	America (General)
	31 <del>-4</del> 6	North America
	51-99	Indians. Indians of North America
	101-135	Discovery of America and early explorations
	151-	United States (General)
	184-185.98	Elements in the population
	184.5-1 <b>85</b> .98	Afro-Americans
	1 <b>86-199</b>	Colonial history
	201 <b>-298</b>	Revolution
	300-453	Revolution to the Civil War
	351 <b>-364</b> .9	War of 1812
	401-415.2	War with Mexico
	441-453	Slavery
	456-655	Civil War
	482-489	Confederate States of America
	661-738	Late nineteenth century
	714-735	Spanish-American War
	7 <del>4</del> 0-	Twentieth century
F	1-975	United States local history
	1001-1140	British America. Canada
	1201- <b>139</b> 2	Mexico
	1401-1419	Latin America (General)
	1421-1577	Central America
	1601-2191	West Indies
	2201-2239	South America (General)
	2251-2291	Colombia
	2301-2349	Venezuela
	2351-2471	Guianas. Guyana. Surinam. French Guiana
	2501-2659	Brazil
	2661-2699	Paraguay
	2701-2799	Uruguay
	2801-3031.5	Argentina
	3051-3285	Chile
	3301-3359	Bolivia
	3401-3619	Peru
	3701-3799	Ecuador

## GEOGRAPHY. ANTHROPOLOGY. RECREATION

		-
G	1-9980	Geography (General). Atlases Maps
		For geography and description of individual countries.
	149-570	Voyages and travels (General)
	į	Including discoveries, explorations, shipwrecks, seafaring life. For travels in special continents and countries, see D-F
	<b>5</b> 75–890	Polar regions Including exploration, history, description, travel
	1000.3-3122	Atlases
	3160-3182	Globes
	3190-9980	Maps
GA	1-1776	Mathematical geography. Cartography
GB	3-5030	Physical geography
	111-398.7	By region or country
	400-649	Geomorphology
	651-2998	Hydrology. Water
		Including ground water, rivers, lakes, glaciers
	5000-5030	Natural disasters
GC	1-1581	Oceanography
	109-149	Chemical oceanography
	150-181	Physical oceanography
	200-376	Dynamics of the ocean
	377-399	Marine sediments
	1000-1023	Marine resources. Applied oceanography
	1080-1581	Marine pollution
GF	1-900	Human ecology. Anthropogrography
	53-67	Man's relationship to specific environments
	500-900	By region or country
GN	1-890	Anthropology
	49-298	Physical anthropology. Somatology
	301-673	Ethnology. Social and cultural anthropology  For descriptions of individual ethnic groups, see I
	700-890	Prehistoric archaeology
	803-890	By region or country
GR	1-950	Folklore
	72-79	Folk literature (General)
	420-950	Folklore relating to special subjects
GR	1-7070	Manners and customs (General)  For works limited to special countries, see D-F
	170-476	Houses. Dwellings
	500–2370	Custom relative to private and public life Including love, marriage, eating, smoking, treatment of the dead, town life, customs of chivalry,
	5320-6720	festivals and holidays  Customs relative to special classes By birth, occupation,
	00-0 4,-3	cic
		_ //• _
		<del>-</del> •

GV	1-1860	Recreation. Leisure
	191.2-200.66	Outdoor life. Outdoor recreation
		Including camping for individuals or small groups,
		organized camps, trailer camping, hiking, moun-
		taineering, wilderness survival, caving
	201-555	Physical education and training
	11 <del>99</del> -1570	Games and amusements
	1 <b>580</b> -1799.3	Dancing
	1800-1860	Circuses, spectacles, etc.

h	SOCIAL	SCIENCES
) I		

Н	1-99	Social sciences (General)
НА	1-4737	Statistics Including collections of general and census statistics of special countries. For mathematical statistics, see QA
		Economics
НВ	1-3840 1-846.8	Economic theory. Demography Economic theory Including value, price, wealth, capital, interest, profit, consumption
	848-3697	Demography. Vital events
	3711-3840	Business cycles. Economic fluctuations
нс	10-1085	Franchis history and conditions
ne	94-1085	Economic history and conditions  By region or country
HD	<b>28-9</b> 999	Economic history and conditions
	28-88	Production Including industrial management
	101-1395	Land use
	101 1330	Incuding public lands, real estate, land tenure
	1401-2210	Agriculture Including agricultural laborers
	2321-4730.9	Industry
	2709-2932	Corporations. Cartels. Trusts
	2951-3575	Industrial cooperation
	3611-4730.9	The state and industrial organization
	4801-8943	Labor
		Including wages, strikes, unemployment, labor unions, industrial relations, social security professions, state labor. For civil service see I
	9000-9999	Special industries and trades
HE	1-9900	Transportation and communications
	331-380	Traffic engineering. Roads and highways. Streets
	380.8-971	Water transportation
	1001-5600	Railways
	5601-5725	Automotive transportation
	5746-5990	Stage lines. Ferries. Express service
	6000-7496	Postal service. Stamp collecting Telecommunication industry. Telegraph
	7601-8700.9 8689-8700.9	Radio and television broadcasting
	8701-9715	Telephone
	9719-9721	Artificial satellite telecommunications
	9761-9900	Air transportation
HF	1-6182	Commerce
	294-343	Boards of trade. Chambers of commerce
	1701-2701	Tariff policy
	5001-6182	Business. Business administration
	5549-5549.5	Personnel management
		_ 177 _

		Economics
		Commerce
		Business. Business administration—continued
HF	5601-5689	Accounting
	5801-6182	Advertising
		_
HG	1-9999	Finance
	201-1496	Money
	1501-3550	Banking
	3691-3769	Credit
	3810-4000	Foreign exchange
	4001-4280.7	Financial management. Business finance. Corpo-
	1001-1200.7	ration finance
	4301-4480 9	Trust services
	4501-6051	Stocks, investment, speculation
	6105-6270 9	Lotteries
	8011-9999	Insurance
		- A11
НJ	9-9995	Public finance
	2005-9995	Income and expenditure The budget
	<b>2240-5957</b>	Revenue. Taxation
	6603-7390	Customs
	<b>74</b> 51- <b>7</b> 977	Expenditure
	8003-8963	Public credit. Debts. Loans. Claims
	9011-9695	Local finance
	9701-9995	Public Accounting
		Sociology
HM	1-299	Sociology (General and theoretical)
	251-291	Social psychology
HN	1-981	Social history. Social problems. Social reform
•••	30-39	The church and social problems
	30-33	The charch and social problems
HQ	1-2039	The family. Marriage. Woman
~	12-449	Sexual life
	450-471	Erotica
	503-1064	The family. Marriage. Home
	303 1001	Including child study, eugenics, desertion,
	1101-2030 7	adultery, divorce, polygamy, the aged Women, Feminism Women's clubs
	2035-2039	
	2033-2039	Life skills. Coping skills Everyday living skills
HS	1-3369	Societies. Secret, benevolent, etc. Clubs
		Including Freemasons, religious societies, ethnic so-
		cieties, political societies, Boy Scouts
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
HT	51-1595	Communities. Classes Races
	51-65	Human settlements
	101-395	Urban sociology. The city
	390-395	Regional planning
	401-485	Rural sociology
	601-1445	Social classes
		Including middle class, serfdom, slavery
		mode class, schooli, stavely

	1501-1595	Races  Here are classed works on the race as a social group  and race relations in general
HV	1-9960 40-696	Social pathology. Social and public welfare. Criminology Social service. Charities
	£07 40±0	Sociology Social pathology. Social and public welfare Criminology—continued
HV	697-4959	Protection, assistance, and relief  Arranged by special classes of persons, as determined by age, defects, occupation, race, economic status, etc.  Including protection of animals
	4961-4995	Degeneration
	4997-5000	Substance abuse
	5001-5720.5	Alcoholism. Intemperance. Temperance reform
	5725-5770	Tobacco habit
	5800-5840	Drug habits. Drug abuse
	6001-7220.5	Criminology
	6251-6773.3	Crimes and offenses
	7231-9960	Criminal justice administration
	8301-9920.5	Penology
		Including police, prisons, punishment and re- form, juvenile delinquency
HX	1-970.7	Socialism. Communism. Anarchism
	806-811	Utopias
	821-970.7	Anarchism

POLITICAL SCIENCE

J	1-981	General legislative and executive papers
J	(1-9)	Official gazettes
	•	The Library of Congress now classes this material
		in Class K
	10-87	United States documents
		For congressional hearings, reports, etc., see KF
	80-85	Presidents' messages and other executive documents
	8687	State documents
	100-981	Other documents
		For documents issued by local governments, see JS
JA	1-98	Collections and general works
ĴС	11-628	Political theory. Theory of the state
	311-323	Nationalism
	325-341	Nature, entity, concept of the state
	345-347	Symbolism, emblems of the state. Arms, flag, seal, etc.
	348-497	Forms of the state
		Including imperialism, the world state, monarchy.
	CO1 COO	aristocracy, democracy, fascism, dictatorships
	501-628	Purpose, functions, and relations of the state
	571-628	The state and individual. Individual rights. Liberty
		Constitutional history and administration
JF	8-2112	General works Comparative works
	201-723	Organs and functions of government
		Including executive branch, cabinet and minis-
	-F. 40¢	terial government, legislative bodies
	751-786	Federal and state relations
	800-1191	Political rights and guaranties
		Including citizenship, suffrage, electoral systems,
	1321-2112	representation, the ballot Government, Administration
	2011-2112	
	2011-2112	Political parties
		Special countries
JK	1-9993	United States
	2403-9501	State government
	9661-9993	Consederate States of America
JL	1-3899	British America. Latin America
JN	1-9589	Europe
JQ	1-6651	Asia. Africa. Australia. Oceania
JS	3-8399	Local government
-	141-231	Municipal government
	241-285	Local government other than municipal
	301-1583	United States
JV	1-5810	Colonies and colonization. Emigration and immigration
		_ 1/0 _

JХ	1-5810	International law. International relations
3	63-1195	Collections, Documents, Cases
	101-115	Diplomatic relations (Universal collections)
	120-191	Treaties (Universal collections)
	1305-1598	International relations. Foreign relations
		Here are classed international questions treated as
		sources of or contributions to the theory of in-
		ternational law. For histories of events, diplomati
		histories, etc., see D-F
	1625-1896	Diplomacy. The diplomatic service
	1901-1995	International arbitration. World peace. International organization
		Including peace movements, League of Nations
		United Nations, arbitration treaties, interna-
		tional courts
	2001-5810	International law (Treatises and monographs)

K	1-7720	Law (General)
	201-487	Jurisprudence Philosophy and theory of law
	520-5582	Comparative law. International uniform law
	7000-7720	Conflict of laws
		Law of the United Kingdom and Ireland
KD	51-9500	England and Wales
	8850-9312	Local laws of England
	9320-9355	Local laws of Wales
	9400-9500	Wales
KDC	51-990	Scotland
KDE	21-580	Northern Ireland
KDG	26-540	Isle of Man. Channel Islands
KDK	21-1950	Ireland (Eire)
KDZ	0-4999	America. North America
11111	1100-1199	Organization of American States
	1100-1155	Law of Canada
KE	1.0450	
KL	1-9450	Federal law Common and collective provincial law
KEA	0 500	Individual provinces and territories
KEB	0-599	Alberta
	0-599	British Columbia
KEM	0~599	Manitoba
KEN	()-599	New Brunwick
	1200-1799	Newfoundland
	5400-5999	Northwest Territories
	7 <b>400-</b> 7999	Nova Scotia
KEO	0-1199	Ontario
KEP	0-599	Prince Edward Island
KEQ	0-1199	Quebec
KES	0-599	Saskatchewan
KEY	0599	Yukon Territory
KEZ	<b>0-99</b> 99	Individual cities, A-Z
		Law of the United States
KF	1-9827	Federal law Common and collective state law
		Individual states
KFA	0-599	Alabama
	1200-1799	Alaska
	2400-2999	Arizona
	3600-4199	Arkansas
KFC	0-1199	California
	1800-2399	Colorado
	3600-4199	Connecticut
KFD	0-599	Delaware
	1200-1799	District of Columbia
KFF	0-599	Florida
KFG	0-599	Georgia
KFH	0-599	Hawaii
KFI	0-599	Idaho
	1200-1799	Illinois
	3000-3599	Indiana
	4200-4799	
	TZUU-1/33	lowa

		Law of the United States
		Individual states—continued
KFK	0~599	Kansas
	1200-1799	Kentucky
KFL	<b>0-59</b> 9	Louisiana
KFM	0-599	Maine
	1200-1799	Maryland
	2400-2999	Massachusetts
	4200-4799	Michigan
	5400-5999	Minnesota
	6600-7199	Mississippi
	7800-8399	Missouri
	9000-9599	Montana
KFN	0-599	Nebraska
	600-1199	Nevada
	1200-1799	New Hampshire
	1800-2399	New Jersey
	3600-4199	New Mexico
	5000-6199	New York
	7400-7999	North Carolina
	8600-9199	North Dakota
KFO	0-599	Ohio
	1200-1799	Oklahoma
	2400-2999	Oregon
KFP	0-599	Pennsylyania
KFR	0-599	Rhode Island
KFS	1800-2399	South Carolina
	3000-3599	South Dakota
KFT	0-599	Tennessee
	1200-1799	Texas
KFU	0-599	Utah
KFV	0-599	Vermont
	2400-2999	Virginia
KFW	0-599	Washington
	1200-1799	West Virginia
	2400-2999	Wisconsin
	4200-4799	Wyoming
KFX	0-9999	Individual cities, A-Z
KFZ	1 <b>800-23</b> 99	Northwest Territory
	8600-9199	Confederate States of America
KG	0-999	Latin America (General)
	3000-3999	Mexico and Central America (General)
KGA	0-9000	Belize
KGB	0-9000	Costa Rica
KGC	0-9800	El Salvador
KGD	0-9996	Guatemala
KGE	0-9990	Honduras
KGF	<b>0-99</b> 00	Mexico
KGG	0-9800	Nicaragua
KGH	0-8000	Panama
	9000-9499	Panama Canal Zone
		West Indies. Caribbean area
KGJ	0-999	General
	7000-7499	Anguilla
KGK	0-499	Antigua and Barbuda
	1000-1499	Aruba
		_ \Y\ _
		<del>-</del> ·· <del>-</del>

		West Indies. Caribbean area-continued	
KGL	0-499	Bahamas	
ILOL	1000-1499	Barbados	
	2000-2499	Bonaire	
	3000-3499	Bruish Leeward Islands	
	4000-4499	British Virgin Islands	
	5000-5999	British West Indies	
	6000-6499	British Windward Islands	
KGM	0-499	Cayman Islands	
KGN	0-9800	Cuba	
KGP	0-499	Curação	
	2000-2499	Dominica	
KGQ	0-9800	Dominican Republic	
KGR	0-499	Dutch Leeward Islands (General)	
	1000-1499	Dutch West Indies (Netherlands Antilles)	
	2000-2499	Dutch Windward Islands (General)	
	3000-3499	French West Indies (General)	
	4000-4499	Grenada	
	5000-5499	Guadeloupe	
KGS	0-9000	Haiti	
KGT	0-499	Jamaica	
	1000-1499	Martinique	
	2000-2499	Молтестац	
KGU	0-499	Navassa Islands	
KGV	0-8200	Puerto Rico	
KGW.	0-499	Saba	
20	2000-2499	Saint Christopher (Saint Kitts), Nevis, and Anguilla	
	3000-3499	Saint Lucia	
	5000-5499	Saint Vincent and the Grenadines	
	7000-7499	Sint Eustatius	
	8000-8499	Sint Maarten	
KGX	0-499	Trinidad and Tobago	
KGY	0-499	Turks and Caicos Islands	
KGZ	0-499	Virgin Islands of the United States	
KH	0-999		
KHA	0-9800	South America (General)	
KHC	0-8200	Argentina	
KHD	0-9200	Bohvia Brazil	
KHF			
KHH	0-9800 0-9900	Chile	
KHK	0-9990	Colombia	
KHL	0-9990	Ecuador Falkland Islands	
KHM	0-9000		
KHN		French Guiana	
KHP	0-9000 0-9700	Guyana	
KHQ	0-9800	Paraguay Peru	
KHS	0-9000	Surinam	
KHU	0-9800		
KHW	0-9900	Uruguay	
124111	0-3300	Venezuela	
		Europe	
КJ	2-1040	History of Law	
	160-1040	Germanic law	
KJA	2-3660	Roman law	
KJC,			
	_ 174 _		

KJE		Regional comparative and uniform law
ĸjg	<b>0-4999</b>	Albania
кјн	0-499	Andorra
		Europe-continued
KJJ	0-4999	Austria
ĸjĸ	0-4999	Belgium
KJM	0-4999	Bulgaria
KJN	0-499	Cyprus
KJP	0-4999	Czechoslovakia
KJR	0-4999	Denmark
ĸj̃T	0-4999	Finland
•		France
KJV	2-9158	National laws
ĸjw	51-4360	Individual regions, provinces, departments, etc.
-	5201-9600	Individual cities
		Germany
KK	2-9799 3	Germany and West Germany
KKA	7-9796	East Germany
KKB,		
KKC		Individual states, provinces, and cities
KKE	0-4999	Greece
KKF	0-4999	Hungary
KKG	0-499	Iceland
KKH	0-4999	Italy
KKJ	0-499	Liechtenstein
KKK	0-499	Luxembourg
	1000-1499	Malta
KKL	0-499	Monaco
KKM	0-4999	Netherlands
KKN	0-4999	Norway
KKP	0~4999	Poland
KKQ	0-4999	Portugal
KKR	0-4999	Romania
KKS	0-499	San Marino
KKT	0-4999	Spain
KKW	0-4999	Switzerland
KKX	0-4999	Turkey
KKY	04-499	Vatican City
KKZ	0-4999	Yugoslavia

**EDUCATION** 

1.	7-941	Education (General)
LA	- 5-2396	History of education
LB	5-3640 51-885 1025-1050.7	Theory and practice of education  Systems of and, idual education and writers  Teaching (Principles and practices)  Including programmed instruction, remedial
	1050.9-1091 1101-1139	teaching, nongraded schools, audiovisual edicolorism, methods of study, reading (General)  Educational psychology  Child study
	1131-1134 1140-1140 5 1141-1489 1501-1547	Psychical development Preschool education Kindergarten Primary education
	1555-1602 1603-1695 1705-2286	Elementary or public school education Secondary education. High schools Education and training of teachers
	2300-2430 2801-3095 3201-3325	Higher education School administration and organization School architecture and equipment
	3401-3499 3525-3640	School hygiene Special days. School life. Student manners and customs
rc	8-6691 8-59	Special aspects of education  Forms of education  Jackyding self, home and private school adversaria
	65-245	Including self, home, and private school education Social aspects of education Including education and the state, religious instruction in public schools, compulsory education, illucracy, educational sociology, community and
	251~951	the school, endowments  Moral and religious education Education under church control
	1001-1099 5	Types of education Including humanistic, vocational, and profes- stonal education
	1390-5158	Education of special classes of persons Including women, Blacks, gifted and handicapped children, orphans, middle class
	5201-6691	Education extension Adult education
LD LE	13-7501 3-78	Individual institutions universities, colleges, and schools United States
LF LG	14-5477 21-961	America, except United States Europe Asia. Africa. Oceania
LH LJ	1-9 3-75	College and school magazines and papers Student fraternities and societies, United States For other countries, see LA, LE-LG
LT	6-501	Textbooks  Here are classed textbooks covering several subjects.  For textbooks on particular subjects, see those subjects in Classes B-Z

## MUSIC AND BOOKS ON MUSIC

M	1-5000	Music
	5-1490	Instrumental music
	6-175.5	Solo instruments
	177-990	Two or more solo instruments
		Including chamber music not orchestral
	1000-1366	Orchestral music
	1495-5000	Vocal music
	1497-1998	Secular vocal music
	1500-1527:8	Dramatic music
	1530-1610	Choral music, part songs, etc.
	1611-1626	Songs for one voice
	1627-1998	Songs (Part and solo)
	1627-1853	National music
		Including primitive, folk, traditional, patri
		otic, political, and typical music, wit
		or without accompaniment, and with or
		without words
	1999-2199	Sacred vocal music
	2000-2017	Oratorios, masses, services, etc
	2018-2101.5	Cantatas, anthems, part songs
	2102-2114.8	Songs for one voice
	2115-2146	Hymn, psalm. and choral books
	2147-2188	Liturgy and ritual
	2198-2199	Temperance, revival, rescue, and gospel songs
	5000	Unidentified compositions
ML	1-3930	Literature of music
	48-54.8	Librettos (Texts for music)
	11 <b>0</b> –158	Bibliography
	155-158	Sound recordings
	159-3799	History and criticism
		Including biographies of individual composers
	459-1380	Instruments and instrumental music
	1100-1380	Chamber and orchestral music Band (Military music). Electronic music
	1400-3275	Vocal music
	1500-1554	Choral music (Sacred and secular)
	1600-2881	Secular vocal music
		Including dramatic music, cantatas, song
		(Part and solo)
	2900-3275	Sacred vocal music
	0.00 0.55	Including church music, oratorios, cantatas
	3400-3465	Dance music
	3469-3541	Popular music
	3544-3776	National music
	3800-3923	Philosophy and physics of music
		Including physiology, psychology, color and music
	2006 2020	aesthetics, ethics, therapeutics
	3928-3930	Juvenile literature
MT	1-960	Musical instruction and study
	<b>40</b> –67	Composition
		Including rhythm, scales, melody, harmony, modu-
		lation, counterpoint
		• •

MT	63	Musical instruction and study—continued Improvisation
	70-8ñ	Orchesira and orchestration, conducting, etc
	90-146	Analytical guides, etc. (Homeneutics)
		Here are classed work in a main to and man
		to underscand special musical compositions. For
		historical, biographical, critical, or aesthet.
		works, see ML410 under the componer
	170-810	Instrumental techniques
	820-949	Singing and voice culture
	955-960	Production of operas. Music in theaters

## FINE ARTS

For the arts in general, see NX		
N	1-9165	Visual arts (General)
		For photography, see TR
	400-4042	Art museums, galleries, etc.
		Arranged by country, subarrangement by city
	4390-5098	Exhibitions
	5198-5299	Private collections and collectors
	5300-7418	History of art
	7429 7-7433	Technique, composition, style, etc
	7475–7483	Art criticism
	7575-7624.5	Portraits
	7790-8199	Religious art
	8554-8585	Examination and conservation of works of art
	8600-8675	Economics of art
	8700-9165	Art and the state. Public art
NA	1-9428	Architecture
	190–1614	History Historical monuments
	2695-2793	Architectural design and drawing
	2835-4050	Architectural details, motives, decoration, etc.
	4100-8480	Special classes of buildings
	9000-9428	Aesthetics of cities. City planning and beautification
NB	1-1952	Sculpture
NC	1-1940	Drawing. Design. Illustration
	997-1003	Commercial art. Advertising art
	1300-1766	Caricature. Pictorial humor and satire
	1800-1850	Posters
ND	25-3416	Painting
	1290-1460	Special subjects
		Including human figure, landscapes, animal- still life, flowers
	1700-2495	Watercolor painting
	2550-2888	Mural painting
	2890-3416	Illuminating of manuscripts and books
NE	1-3002	Print media
	1-978	Printmaking and engraving
	1000-1352	Wood engraving. Woodcuts. Xylography Bloc
	1400-1879	Metal engraving. Copper, steel. etc Including color prints
	1 <b>940-2232</b> 5	Etching and aquatint
	2236-2239 7	Serigraphy
	2250-2570	Lithography
	2800-2890	Printing of engravings

NK	1-9955	Decorative arts. Applied arts Decoration and ornament Including antiques in general
	1135-1149.5	Arts and crafts movement
	1700-3505	Interior decoration House decoration
	3600-9955	Other arts and art industries
	3700-4695	Ceramics. Pottery. Porcelain
		Decorative arts Applied arts Decoration and ornament
		Other arts and art industries-continued
NK	4700-4890	Costume and its accessories
	4997-6060	Enamel. Glass. Glyptic arts
		Including gems. jade, ivory, bone
	6400-8459	Metalwork
		Including armor, jewelry, plate, brasses, pewier
	8800-9505.5	Textile arts and art needlework
	9600-9955	Woodwork
		Including carvings, freework, inlaying
NX	1-820	Arts in general
		Including works dealing with two or more of the fine
		arts media, i.e. literature, performing arts, and
		the visual arts. For works on any one of these
		subjects, see the subject, 1 c. GV, M, N, P, TR
	654-694	Religious arts
	700-750	Patronage of the arts
	798-820	Special arts centers

-	-
8	- 1
	- 1
- 5	_
	_

## LANGUAGE AND LITERATURE

P	1-1091	Philology and linguistics (General)
	37-37 5	Relation to psychology (General). Psycholinguistics
	40-40.5	Relation to sociology. Sociolinguistics
	87-96	Communication. Mass media
	101-410	Language (General)
	101-120	Philosophy, origin, etc. of language
	121-149	Science of language. Linguistics
	201-299	Comparative grammar
	201-233	Including origin of the alphabet, phonetics, mo.
		phology, parts of speech, syntax
	301-301 5	Style. Composition. Rhetoric
	306-310	Translating and interpreting
	311	Prosody. Metrics Rhythmics
	327-365 5	Lexicography
	375-381	Linguistic geography
	501-769	Indo-European philology
	901-1091	Extinct (Ancient or Medieval) Asian and European la
	301-1031	The state of the s
		guages
PA	1-8595	Classical languages and literature
	227-1179	Greek philology and language
	2001-2915	Latin philology and language
	2001 2313	Greek literature
	3051-4500	Ancient (Classic) to ca 600 A D.
	4505	Medieval and modern authors writing in classic
	7303	Greek
	5000- <b>5660</b>	Byzantine and modern
	51.00 D000	Latin literature
	6001-6971	Ancient Roman
	8001-8595	Medieval and modern
		Madan Francis Inches
nn.	. 40.	Modern European languages
PB	1-431	General works
		Celtic languages and literatures
	1201-1449	Irish
	1501-1709	Gaelic. Scottish Gaelic
	1801-1867	Manx
	1950	Pict
	2001-3029	Brythonic group
		Including Welsh, Cornish, Breton. Gallic
D.C.	+ 5400	Damana languages
PC	1-5498	Romance languages
	601-872	Romanian language and Interature
	1001-1977	Italian
	2001-3761	French. Provencal
	3801-3976	Catalan language and literature
	4001-4977	Spanish
	5001-5498	Portuguese
מת		Germanic languages
PD		Old Germanic dialects
	1001-1350	Including Gothic, Vandal, Burgundian, Lange
		bardian
	1501 5000	Scandinavian. North Germanic
	1501-5929	
	2201-2392	Old Norse. Old Icelandic and Norwegian
		۲۸،۱

		Modern European languages Germanic languages
		Scandinavian North Germanic—continued
PD	2401-2489	Icelandic
	2571-2999	Norwegian
	3001-3929	Danish
	5001-5929	Swedish
PE	1-3729	English
PF	1-5999	West Germanic
	1-979	Dutch
	1001-1184	Flemish
	1401-1541	Friesian language and literature German
	3001-5999	German
PG	* 2007	Slavic. Balin, Albanian languages and literature
	1-7925	Stavic Church Stavic
	615-716	Bulgarian Macedonian
	801-1199 1201-1696	Serbo-Croatian
	1801-1962	Slovenian
	2001-3987	Russian White Russian Ukrainian
	4001-5546	Czech Slovak
	5631-7446	Polish Sorbian
	8001-9146	Baltic
	8501-8772	Lithuanian
	8801-9146	Latvian
	9501-9665	Albanian
PH	1-5490	Finno-Ugrian, Basque languages and literatures
	101-1109	Finnish
	101-405	Finnish (Proper)
	601-671	Estonian
	701-735	Lapp
	801-836	Man
	1201-3445	Ugrian. Hungarian
	5001-5490	Basque
		Oriental languages and literatures
PJ	1-995	General works
	1001-2199	Egyptian Coptic
	2353-2367	Libyan group
	2369-2399	Berber
	2401-2594	Cushitic
	3001-9293	Semitic
	3101-4083	Assyrian Sumerian
	4501-5192	Hebrew
	5201-5329 5403-5000	Aramaic
	5403-5909 6001-8517	Syriac Arabic
	8991-9293	Ethiopian
		assinopius
		_ 1XV _

PK	1-6996	lado-Iranian
111		Including Vedic, Sanskrit, Pali: Assamese, Bengali.
		Hindi, Urdu, Hindustani, Sinhalese, Persian
	8001~8835	Armenian
	9001-9201	Caucasian Georgian
n1	1 6044	
PL.	1-6844 1-481	Languages and literatures of Eastern Asia, Africa, Ocea: :
	501-889	Ural-Altaic languages
	901-998	Japanese language and literature Korean language and literature
	1001-3207	Chinese language and literature
	5001-7511	Oceanic languages and literatures
	8000-8844	African languages and literatures
PM	. 05	Hyperborean, Indian, and Artificial languages
	1-95	Hyperborean languages of America
	101-7356	American Indian languages
	8001-9021	Artificial languages
		Literature
PN	1-6790	Literary history and collections (General)
	80-99	Criticism
	101-245	Authorship
	441-1009.5	Literary history
		Including folk literature, fables, prose romances
	1010-1551	Poetry
	1560-1590	The performing arts. Show business
	1600-3307	Drama
	1660-1693	Dramatic composition
	1865-1949	Special types of drama
		Including tragedy, comedy, vaudeville, pup t
		plays, pantomimes, ballet, radio and to - vision broadcasts, motion pictures
	2000 2207	Dramatic representation. The theater
	2000-3307	Including management, the stage and acc
		sories, amateur theatricals, tableaux a d
		pagcants
	3311-3503	Prose. Prose fiction
	4001-4355	Oratory. Elocution, recitations, etc.
	4400	Letters
	4500	Essays
	4699-5650	Journalism. The periodical press, etc.
	6010-6790	Collections of general literature
	6080-6095	Quotations
	6099-6110	Poetry
	6110.5-6120	Drama
	6120 15-6120.95	Fiction
	6121-6129	Orations
	6130-6140	Leners
	6141-6145	Essays Wit and humor. Sature
	6147-6231	Wit and humor. Saure Miscellaneous
	6249-6790	Including anecdotes, aphorisms, maxi: ,
		mottoes, toasts, riddles, proverbs, comic
		books, comic strips
		_ 1AA _
		_ 1/4/_

PQ	1-3999 4001-5999 6001-8929	Romance literatures French literature Italian literature Spanish literature
	9000-9999	Portuguese literature
PR	1-9680	English literature
PS	1-3576	American literature
PT		Germanic literatures
	1-4897	German literature
	5001-5980	Dutch literature
	6000-6471	Flemish literature
	6500-6592 36	Afrikaans literature
		Scandinavian literature
	<b>700</b> 1-7099	General works
	7101-7338	Old Norse. Old Icelandic
	7351-7550	Modern Icelandic literature
	7601-8260	Danish literature
	8301-9155	Norwegian literature
	9201-9999	Swedish literature
PZ	5-90	Juvenile belles lettres
		Works classed here are in English and in foreign languages

SCIENCE	=
---------	---

Q

Q	1-385	Science (General)
	300-385	Cybernetics. Information theory
QΑ	1-939	Mathematics
4-	9-10.3	Mathematical logic
	75.5-76 95	Computer science. Electronic data processing
	101-141.8	Elementary mathematics. Arithmetic
	150-272	Algebra
	273-274.76	Including machine theory, game theory Probabilities
	276-280	Mathematical statistics
	297-299.4	Numerical analysis
	299.6-433	Analysis
		•
		Including analytical methods connected with physical problems
	440-699	cal problems Geometry
	611-614 97	Topology
	801-939	Analytic mechanics
		For non-theoretical mechanics, see QC120+
QB	1-991	Astronomy
~	140-237	Practical and spherical astronomy
	275-343	Geodesy
	349-421	Theoretical astronomy and celestial mechanics
		Including perturbations, tides
	460-466	Astrophysics
	468-480	Non-optical methods of astronomy
	495-991	Descriptive astronomy
		Including stellar spectroscopy, cosmogony
QC	1-999	Physics
~	81-114	Meights and measures
	120-168.85	Descriptive and experimental mechanics
	170-197	Atomic physics. Constitution and properties of mat.
		Including quantum theory, solid-state physics
	220-246	Acoustics. Sound
	251-338.5	Heat
	350-467	Optics Light
		Including spectroscopy
	474-496.9	Radiation physics (General)
	501-766	Electricity and magnetism
	770-798	Nuclear and particle physics. Atomic energy Rad activity
	801-809	Geophysics. Cosmic physics
	811-849	Geomagnetism
	851-999	Meteorology Climatology
QD	1-999	Chemistry
_	23.3-26.5	Alchemy
	71-142	Analytical chemistry
	146-197	Inorganic chemistry
	241-441	Organic chemistry
		_19

		Chemistry—continued
QD	450-731	Physical and theoretical chemistry
		Including quantum chemistry, stereochemistry,
		chemical reactions, surface chemistry, thermo-
		chemistry, solution chemistry, electrochemistry, radiothemistry, radiation the mistry, plane
		chemistry
	901-999	Crystallography
OF	1 006 5	Carlami
QE	1-996.5 351-399.2	Geology Mineralogy
	420-499	Petrology
	500-625	Dynamic and structural geology
	640-699	Stratigraphic geology
	701-996.5	Paleontology
		Including paleozoology and paleobotany
QН		Natural history (General) Biology (General)
•	1-278.5	Natural history (General)
	75–77	Nature conservation Landscape protection
	201-278.5	Microscopy
	301~705	Biology (General)
	426-470	Genetics
	471-489 501-531	Reproduction Life
	540-549	Ecology
	240-213	Including general and animal ecology. For hu-
		man ecology, see GF; for plant ecology, see QK
	573-671	Cytology
	705	Economic biology
QK	1-989	Botany
	640-673	Plant anatomy
	710-899	Plant physiology
	900-989	Plant ecology
QL	1-991	Zoology
	750-795	Animal behavior and psychology
	799	Morphology
	801-950.9	Anatomy
	951-991	Embryology
QM	1-695	Human anatomy
	601-695	Human embryology
QP	1-981	Physiology Physiology
_	351-495	Neurophysiology. Neuropsychology
	501-801	Animal biochemistry
	901-981	Experimental pharmacology
QR	1-500	Microbiology
	75-99	Bacteria
	180-189.5	Immunology
	355-500	Virology
		_111_

M	F	ח	Ci	Ni	=
FAI	-	u		1.4	Ł

R		MEDICINE
R	5-920	Medicine (General)
10	131-684	History of medicine
	735-847	Medical education
	895-920	Medical physics Medical radiology Nuclear medic
RA	1-1270	Public aspects of medicine
	1-418.5	Medicine and the state
		Including medical statistics, medical economi ,
	10. 200 0-	provisions for medical care, medical sociolo
	421–790 85	Public health. Hygiene. Preventive medicine
		Including environmental health, disposal of the
		dead, transmission of disease, epidemics, quar-
	791-954	tine, personal hygiene Medical geography Medical climatology and mete-
	731-331	orology
	960-999	Medical centers. Hospitals. Clinics
	1001-1171	Forensic medicine
	1190-1270	Toxicology
RB	1-214	Pathology
		<b>u</b> .
RC	31-1245	Internal medicine. Practice of medicine
		Including diagnosis, individual diseases and special types of diseases, diseases of systems or organ
	86-88.9	First aid in illness and injury
	321-571	Neurology and psychiatry
	952-954.6	Geriatrics
	955-962	Arctic and tropical medicine
	963-969	Industrial medicine
	970-1015	Military medicine
	1030-1160	Transportation medicine
		Including automotive, aviation and space medic—e
	1200-1245	Sports medicine
RD	1-811	Surgery
	92-97 8	Wounds and injuries
	701-811	Orthopedics
RE	1-994	Ophthalmology
RF	1-547	Otorhinolaryngology
RG	1-991	Gynecology and obstetrics
RJ	1-570	Pediatrics
RK	1-715	Dentistry
RL	1-803	Dermatology
RM	1-931	Therapeutics. Pharmacology
34141	214-258	Diet therapy. Diet and dietetics in disease
	270-282	Serum therapy. Immunotherapy
	283-298	Endocrinotherapy
	300-666	Drugs and their action
		144

RM	695-890 845-862	Therapeutics. Pharmacology—continued Physical medicine. Physical therapy Medical radiology
RS	1-441	Pharmacy and materia medica
RT	1-120	Nursing
RV	1-431	Botanic, Thomsonian, and eclectic medicine
RX	1-681	Homeopathy
RZ	201-999 201-275 301-397.5 400-408	Other systems of medicine Chiropractic Osteopathy Mental healing

AGR	ICU	LTI	JRE
-----	-----	-----	-----

S	1-954	Agriculture (General)
	560-572	Farm economics Farm management
	583-589 6	Agricultural chemistry and physics
	590-599.9	Soils
	604.8-621 5	Reclamation and irrigation of farm land
		Including organic farming
	622-627	Soil conservation
	631-667	Fertilizers and soil improvement
	671-760.5	Farm machinery and engineering
	900-954	Conservation of natural resources
		For wildlife conservation, see QL: for marine re-
		sources conservation, see SH; for mineral re
		sources conservation, see TN
	950-954	Land conservation
SB	1-1110	Plant culture
	107-109	Economic begany
	110-112	Methods for special areas
		Including dry-land and tropical agriculture, irri-
		gation farming
	113.2-118 45	Seeds
	118 48-118 75	Nurseries Nursey industry
	119-124	Propagation
	183-317	Field crops
	317.5-450 87	Horticulture
	320-353 5	Vegetables
	354-402	Fruit culture and orchard care
	403-450 87	Flowers. Ornamental plants
	449-450 87	Flower arrangement and decoration
	450 9-467	Gardens and gardening
	469-476 4	Landscape gardening
	481-485	Parks and public reservations
	5 <b>99</b> -990 5	Diseases and pests
		Including treatment and control
SD	1-668	Forestry
	391-409.5	Sylviculture
	411-428	Conservation and protection
		Including forest reserves
	430-557	Exploitation and utilization
		Including timber trees, logging, transportation
	561-668	Forest policy and administration
SF	1-1100	Animal culture
J.	91-92	Housing and environmental control. Equipment ar
	95-99	supplies  Feeds and feeding Animal nutrition
	105-109	Breeds and breeding
	103-103	Including artificial insemination, stock farms
	114-121	Exhibitions. Judging. Stock shows

	191-275 221-275 277-360.3	Cattle Dairying. Dairy products Horses
	371-379	Including horsemanship, racing Sheep, Wool
		Animal culture—continued
SF	380-388	Goats
	391-397.83	Swine
	402-405	Fur-bearing animals
	405 5-407	Laboratory animals
	411-459	Pets
	460-513	Birds
		Including cage birds, pigeons, poultry, game birds
	518-562	Insects
	-	Including bees, sılkworm, cochineal
	600-1100	Veterinary medicine
SH	1-691	Aquaculture. Fisheries Angling Including shellfish, lobsters, crabs, sealing, whaling
	401-691	Angling
SK	1-579	Hunting
	351-579	Wildlife management Game protection

TECHNOLOGY

Т	1-995	Technology (General)
1	54-55 3	Industrial safety
	55.4-60 8	Industrial engineering
	•	Including operations research, systems analysis
		management information systems, production
		efficiency, human engineering in industry, work
		measurement, methods engineering
	201-342	Patents. Trademarks
	351-385	Mechanical drawing. Engineering graphics
	391-995	Exhibitions. World's fairs
	•3. 330	Zanomonia Ond a ratia
TA	1-2040	Engineering (General). Civil engineering (General)
	166-167	Human engineering
	168	Systems engineering
	177.4-185	Engineering economy
	349-359	Mechanics of engineering. Applied mechanics
	401-492	Materials of engineering and construction
		Including strength of materials, testing and proper-
		ues of materials
	501-625	Surveying
	630-695	Structural engineering (General)
	705-710 5	Engineering geology. Rock mechanics. Soil mechanics
	715-787	Earthwork. Foundations
	800-820	Tunneling. Tunnels
	1001-1280	Transportation engineering (General)
	1501-1820	Applied optics. Lasers
	1001 1020	Including applied holography, optical data process-
		ing
	2001-2040	Plasma engineering. Applied plasma dynamics
TC	1-1665	Hydraulic engineering
, (	1 1000	Including harbors and coast protective works, water-
		supply engineering, dams, canals, irrigation proj
		ects, drainage, ocean engineering
		ccis, aramaga, aram engineering
TD	1-949	Environmental technology. Sanitary engineering
	159-167	Municipal engineering
	169-171.5	Environmental protection
	172-196	Environmental pollution
	201-500	Water supply for domestic and industrial purposes
		Including water quality and pollution, treatment
		saline water conversion, distribution systems
	511-780	Sewage collection and disposal systems Sewerage
	785-812.5	Municipal refuse. Solid wastes
	813-870	Street cleaning Litter and its removal
	878-894	Special types of pollution
		Including soil, air, noise pollution
	895-899	Industrial sanitation. Industrial wastes
	920-931	Rural and farm sanitary engineering
TE	1-450	Highway engineering Roads and pavements
TF	1-1620	Railroad engineering and operation
		Including street railways and subways
		_ 197 _

TC	1 430	man and a second and
TG	1-470	Bridge engineering
TH	1-9745	Building construction
	845-895	Architectural engineering. Structural engineering of buildings
	1000-1727	Systems of building construction
		Including fireproof, wood, masonry, concrete and
	902: 2000	steel construction
	2031-3000	Details Including foundations, walls, chimneys, roofs.
		floors
	4021-4977	Buildings: Construction with reference to use
		Including public buildings, factories, dwellings,
	5011~5701	farm buildings  Construction by phase of work (Building trades)
	3017 3703	Including masonry, carpentry, metalworking
	6014-7975	Environmental engineering
	0005 0745	Including plumbing, heating, ventilation, lighting
	9025-9745	Protection of buildings Including protection from dampness, fire preven-
		tion and extinction, protection from burglary
TJ	1-1570 212-225	Mechanical engineering and machinery
	268-740	Control engineering Steam engineering
	24	Including boilers, engines, locomotives
	1125-1345	Machine shops and machine shop practice
	1400 1400	Including machine and hand tools
	1480-1496	Agricultural machinery
TK	1-9971	Electrical engineering. Electronics. Nuclear engineering
	1001-1841	Production of electric energy. Powerplants
	2000-2891	Dynamoelectric machinery
	3001-3521	Including generators, motors, transformers Distribution or transmission of electric power The elec-
		tric power circuit
	4125-4399	Electric lighting
	5101-6720	Telecommunication
	780v-836() 7885-7895	Electronics
	9001-9401	Computer engineering Nuclear engineering. Atomic power
	9900-9971	Electricity for amateurs
TL	1~4050	Maranatida A
12	1-390	Motor vehicles. Aeronautics. Astronautics  Motor vehicles
	500-778	Aeronautics
	780-785.8	Rockers
	787-4050	Astronautics
TN	1-997	Mining engineering. Metallurgy
		Including the mineral industries
TP	1-1185	Chemical technology
••	155-156	Chemical technology Chemical engineering
	200-248	Manufacture and use of chemicals
	315-360	Fuel
		_197_

		Chemical technology—continued
TP	368-456	Food processing and manufacture
•-	<b>48</b> 0-498	Low temperature engineering. Refrigeration
	500-660	Fermentation industries. Beverages. Alcohol
	690-692.4	Petroleum refining and products
	751-762	Gas industry
	785-888	Clay industries. Geramics. Glass Cement industries
	890-933	Textile dyeing and printing
	934-944	Paints, pigments, varnishes, etc.
	1080-1185	Polymers, plastics and their manufacture
TR	1-1050	Photography
TS	1-2301	Manufactures
	155-194	Production management
		Including quality control, production control, in-
		ventory control, product engineering, process
		engineering, plant engineering
	195-198.8	Packaging
	200-770	Metal manufactures. Metalworking
		Including forging, casting, stamping, instrument
		making, firearms, clocks, metal finishing, jewelry
	800-937	Wood technology
		Including lumber, furniture, chemical processing
		of wood
	940-1070	Leather industries. Tanning
	1080-1268	Paper manufacture. Woodpulp industry
	1300-1865	Textile industries
	1870-1935	Rubber industry
	1950-1982	Animal products
	2120-2159	Cereals and flour. Milling industry
	2220-2283	Tobacco industry
TT	1-999	Handicrafts. Arts and crafts
	161-170.7	Manual training. Industrial arts. School shops
	180-200	Woodworking. Furniture making. Upholstering
	205-267	Metalworking
	300-385	Painting. Industrial painting
	387-410	Soft home furnishings
	490-695	Clothing manufacture. Dressmaking. Tailoring
	697-926	Needlework. Decorative crafts
	950-979	Hairdressing. Barbers' work
	980-999	Laundry work
TX	1-1107.4	Home economics
	301-339	The house
		Including arrangement, care, pests, finance,
	A	servants
	341-641	Nutrition. Foods and food supply
	643-840	Cookery
	901-953	Hotels, clubs, restaurants, etc. Food service
	955-985	Building operation and maintenance
	1100-1107.4	Mobile home living

		4
		For military history, see D-F
U	1-900	Military science (General)
	750-773	Military life impairers and cus city
	50u-8 <u>9</u> 7	History of arms, and arm or
UA	10-997	Armies: Organization, description, facilities, etc Including the military situation, policy, defenses of individual countries
UB	1-500	Military administration
UC	10-780	Maintenance and transportation
Œ	1-495	Infantry
UE	1-500	Cavalry. Armored and mechanized cavalry
UF	1-910	Artillery
UG	1-1530	Military engineering. Air forces. Air waifare
	1-620	Military engineering Including fortification, chemical warfare, signaling
	622-1530	Air forces Air warfare
	1500-1530	Military astronautics. Space warfare
UH		Other services Including medical and sanitary service, public re- lations, social welfare services, recreation

V	NAVAL	SCIENCE
V		

		For naval history, see D-F
V	1-995 720-743 750-995 990-995	Naval science (General)  Naval life, manners and customs  War vessels: Construction, armament, etc  Fleet ballistic missile systems
VA	1,0-750	Navies: Organization, description, facilities, etc. Including the naval situation and policy of in- dividual countries
VВ	15-955	Naval administration
VC	10-580	Naval maintenance
VD	7-430	Naval seamen
VE	7-500	Marines
VF	1-580	Navai ordnance
V'G	20-2029	Minor services of navies Including communities, bands, air service, medica service, public relations, social work, recreatior
VK	1-1661 583-597 600-794 798-997 1000-1249 1250-1299 1300-1491 1500-1661	Navigation. Merchant marine Marine hydrography. Hydrograhic surveying Tide and current tables Sailing directions. Pilot guides Lighthouse service Shipwrecks and fires Saving of life and property Pilots and pilotage
VM	1-989 9 <b>75</b> -989	Naval architecture. Shipbuilding Marine engineering Diving

Z		Books in general
	4-8	History of books and bookmaking
	40-115 5	Writing
	41-42 5	Autographs. Signatures
	43-45	Calligraphy. Penmanship
	48	Copying processes
	<b>49-51.5</b>	Typewriting
	52-52.5	Word processing
	53-102	Shorthand
	102.5-104	Cryptography
	105-115.5	Paleography
		Book industries and trade
	116-265	Printing
	<b>266</b> –276	Bookbinding
	278-549	Bookselling and publishing
	551-656	Copyright
	657-659	Freedom of the press. Censorship
	662-1000 5	Libraries and library science
	6 <b>79</b> ~680	Architecture and planning of the library
	687-718 8	The collections. The books
		Including acquisition, cataloging, classification,
		shelflisting, information storage and retrieval
		systems, reference work, circulation
	719-871	Libraries
		Including histories, reports, statistics of individual
		libraries
	881-980	Library catalogs and bulletins
	987-997 2	Private libraries Book collecting
	998-1000 5	Booksellers' catalogs Book prices
	1001-8999	Bibliography
	1041-1107	Anonyms and pseudonyms
	1201- <del>4</del> 980	National bibliography
	5051-7999	Subject bibliography
	8001-8999	Personal bibliography

onverted by Tiff Combine - (no stam, s are a, lied by re		
		,

الفصل الثالث رقم الطلب ... رقم كتر

# رقم الطلب في تصنيف مكتبة الكونجرس

الأرقام الطلب في تصنيف مكتبة الكونجرس غوذجان .

- النموذج الأول يتكون من :
- ١ رقم التصنيف ويتكون من حرف أو حرفين أو ثلاثة تمثل الأقسام الرئيسية أو الثانونية أو الموضوعات ، ثم أرقام من « 9999 1 » وممكن تقسيم أى رقم صحيح تقسيماً عشرياً.
  - ٢ رقم كتر وهو يمثل المدخل الرئيسي للعمل .
    - ٣ تاريخ نشر العمل.

#### أمثلة:

## (١) المصارف العقارية / محمد عباس حجازي ، ١٩٧٨

HG	حرقان للدلالة على القسم الثانوي
2040	رقم صحيح للدلالة على موضوع ( المصارف العقارية )
H 32	رقم كتر المدخل الرئيسي حجازي ، محمد عباس
	(٢) الطعن في الأحكام الإدارية / الشافعي أبو راس ، ١٩٨١
K	حرف للدلالة على القسم الرئيسي
3400	رقم صحيح للدلالة على موضوع ( القانون الإداري )
A 28	رقم كتر المدخل الرئيسي أبو رأس ، الشافعي
	<ul><li>النموذج الثانى يتكون من :</li></ul>

- ١ رقم التصنيف (كما هو في النموذج الأول)
- ٢ رقم كتر أول بكون جزاً لا يتجزأ من رقم التصنيف فهو امتداد حقيقي له .

- ٣ رقم كتر ثان للدلالة على المدخل الرئيسي للعمل .
  - ٤ تاريخ نشر العمل.

### أمثلة:

(١) المحاسبة الإدارية / يحيى محمد أبو طالب ، ١٩٨٦ .

ΗF	حرقان للدلالة على القسم الثانوي المحاسبة
5655	رقم صحيح للدلالة على المحاسبة الإدارية
A 7	رقم كتر أول للدلالة على الكتب باللغة العربية
A 28	رقم كتر ثاني للدلالة على المدخل الرئيسي أبو طالب ، يحيي محمد
	(٢) الإحصاء / محمد فتحي محمد على ، ١٩٧٧ .
НА	حرفان للدلالة على القسم الثانوي
29	رقم صحيح للدلالة على الإحصاء
.5	تقسيم عشرى يبين تقسيم اللغات
<b>A</b> 7	رقم كتر أول يدل على اللغة العربية
A 65	رقم كتر ثاني للدلالة على المدخل الرئيس على ، محمد فتحي محمد

- (١) استخدام رقم كتر في تصنيف مكتبة الكونجرس ضرورة هامة .
  - (٢) لا بد من الدقة واتباع خطوات سليمة عند إنشائه .

من الأمثلة السابقة يتضع لنا أن:

- (٣) إنه يمكن استخدام رقم كتر مرة واحدة أو مرتين في رقم الطلب ولا يصلح استخدامه أكثر من مرتين .
  - (٤) مكتبة الكونجرس تنشئي رقم كتر باللغة الإنجليزية .
  - (٥) الأسماء والمداخل العربية تحتاج لعملية نقل الحروف إلى الإنجليزية حسب النطق وهو ما يسمى الانتساخ .

(٦) يستخدم رقم كتر لترميز:

١ - المداخل الرئيسية .

٢ - التقسيمات الجغرافية.

٣ - التراجم الفردية .

٤ - أسماء اللغات .

٥ - الموضوعات .

٦ - عناوين المؤلفات .

\* \* \*

# استخدامات رقم كتر في تصنيف مكتبة الكونجرس

## (١) المداخل الرئيسية (مؤلفاً أو عنواناً):

الغرض من استخدامه هنا التمييز بين المؤلفات التى تحمل نفس رقم التصنيف الواحد حيث أعمال الموضوع الواحد يجمع بينهما مكان واحد وفق رقم التصنيف الواحد فيكون الحل في الترتيب الألفبائي للمداخل الرئيسية التى تحول من أسماء وعناوين إلى حروف وأرقام فيتكون من الحرف الأول من الاسم وأرقام تعير عن الحرف الثاني والثالث.

وفيما يلى القواعد المتبعة في مكتبة الكونجرس لإنشاء أرقام « كتر » : أولاً : معالجة الحرف الثاني من المقطع الأول للمدخل الرئيسي :

(أ) إذا كان المقطع الأول من المدخل الرئيسي يبدأ بأحد حروبف العلة وهي: A,E,I,O,U

لعالجة الحرف الثانى B-C D-H I-M N-O P-Q R S,T U-Z المتخدم الرقم: 9 3 4 5 6 7 8 9 . . (ب) إذا كان المقطع الأول يبدأ بالحرف « S » .

لمعالجة الحرف الثاني A C-H E H,I M-P T U

استخدم الرقم: 9 8-7 6 5 4 5 2 2 ( جـ ) إذا كان المقطع الأول من المدخل الرئيسي يبدأ ب « QU »

لمعالجة الحرف الثاني A-D E-H I-N O-P R-X Y-Z استخدام الرقم: 9 7 6 5 5 3

( هـ ) إذا كان المقطع الأول يبدأ بباقى الحروف الساكنة وهي :

B, C, D, F, G, H, J, K, L. M, N, P, R, T, V, W, X, Y, Z

لمعالجة الحرف الثاني A-D E-H I-N O-Q R-T U-X Y-Z

استخدام الرقم: 9 8 7 6 5 4 3

ثانياً: معالجة الحرف الثالث من المقطع الأول للمدخل الرئيسي:

لما لجة الحرف الثاني A-D E-H I-L M N-Q R-T U-W X-Z

استخدام الرقم: 9 8 7 6 5 4 5 2

إذا اقتضت الأمور معالجة الحرف الأول من المقطع الثانى للمدخل الرئيسى ، وهذا ضرورى بالنسبة للمداخل العربية ، حيث أن غالبيتها تبدأ بـ ( ابن . أبو . عبد . محمد » ... إلخ .

لذلك لا بد من اللجوء إلى الحرف الأول من المقطع الثاني للمدخل الرئيسي ، وفيما يلى كيفية المعالجة :

A B C D E F G H I J K L M

22 24 26 28 32 34 36 38 42 48 52 58 62

N O P Q R S T U V W X Y Z

64 66 72 74 76 82 84 86 88 92 94 96 98

بعد استعراض هذه القراعد يجذر بالمصنف العربي أن يقوم بانتساخ الداخل

بعد استعراض هذه القواعد يجذر بالمصنف العربي أن يقوم بانتساخ المداخ العربية إلى اللغة الإنجليزية ، وفق قواعد معمول بها في مكتبة الكونجرس .

\* \* \*

(٢) التقسيمات الجغرافية (قارات ، مناطق ، دول ، ولايات، أقاليم ، مدن أخرى ) :

كثيراً ما يكون التقسيم الجغرافي جزءاً لا يتجزأ من رقم التصنيف لأن كثيراً من المرضوعات تقسم جغرافياً والجداول تعبر عن ذلك بإحدى العبارات التالية:

BY Region or Country, A - Z

BY Place A - Z

BY Cities, Towns, A - Z

والجدول التالى يرتب أسماء بعض الدول وأرقام كتر المستخدمة لها ترتيباً ألقبائياً حسب الحروف العربية بوجوده في بعض جداول التصنيف . ( أما المدن والأماكن الأخرى حالة وجودها فتنسخ طبقاً للجدول ثم يتم إنشاء رقم كتر لها باستخدام القواعد ) .

اسم الدولة	رقم کتر
الاتحاد السوفياتي	S65
أثيوبيا	E8
الأرجنتين	<b>A</b> 7
الأردن	J6
أرمينيا	A75
أسبانيا	<b>S7</b>
استراليا	Α8
آسيا	A78
آسيا الوسطى	A783

أفريقيا	A35
أفريقيا الجنوبية	A356
أفريقيا الشرقية	A353
أفريقيا الوسطى	A352
أفريقيا الوسطى ( جمهورية )	C33
أفغانستان	<b>A3</b> 3
الأكوادور	E2
ألبانيا	A38
ألمانيا الشرقية	<b>G</b> 35
ألمانيا الغربية	G3
الإمارات العربية المتحدة	U5
الامبراطورية البيزنطية	B97
أمريكا	A45
أمريكا الجنوبية	S63
أمريكا الشمالية	N7
أمريكا الوسطى	C35
أندونيسيا	15
أنفرلا	<b>A</b> 5
أورويا	E85
أوروبا الشرقية	E852
أوروبا الشمالية	E853

E85	أورويا الغربية
C36	أوروبا الوسطى
U8	الأوررجواي
U33	أوغنده
O3	أوقيانوسيا
17	إيران
173	أيرلندا
12	أيسلندا
18	إيطاليا
Р3	الباراجواي
P18	ياكستان
B26	اليحرين
B6	البرازيل
P8	اليرتغال
B7	بروناى
G7	بريطانيا
174	بلاد إسلامية
A65	بلاد عربية
B4	بلاد عربية بلچيكا
B9	يلغاريا
B43	البنغال

В3	ينجلادش
P19	بئما
B47	پهوتان
P9	بورتوريكو
B93	يورما
P7	بولتدا
B5	بوليفيا
P4	ייתנ
T34	تانزانيا
T55	تايبيه
T28	تايوان
T9	تركيا
C45	تشاد
C95	تشيكسلوفاكيا
C5	تشيلى
T6	توغو
T8	تونس
<b>T5</b>	לועליג
J25	جامایکا
G83	 جرينلاند الجزائر
A4	الجزائر

B24	جزر البهاما
F3	جزر الفوكلاند
C25	جزر الكنارى
B28	جزيرة البلقان
S65	جنوب آسيا
S6	جنوب أفريقيا ( جمهورية )
A78.5	جنوب شرق آسيا
N33	جنوب غرب آسيا
G9	جواتيمالا
D5	جيبوتى
	الحبشة انظر أثيوبيا
D4	المنقارك
	الدول الإسلامية انظر البلاد الإسلامية
	الدول العربية ( انظر البلاد العربية )
C725	الدول الشيوعية
E86	دول مجلس الوحدة الاقتصادية الأوروبية
D44	الدول النامية
D65	الدومينيكان
R6	رومانيًا
Z33	زامبيا
<b>Z</b> 28	زائير

زمیابوی	<b>Z55</b>
ساحل العاج	19
سان مارینو	S27
سريلاتكا	S72
السعودية	S33
السلقادور	S2
سنغافورة	S55
السنغال	S38
السودان	S73
سورية	S95
السويد	S8
سويسرا	S9
الشرق	E16
الشرق الأدنى	N33
شمال أفريقيا	A355
شمال شرق أفريقيا	A3553
شمال غرب أفريقيا	A3554
الصومال	S58
الصين	C6
العالم الإسلامي ( انظر البلاد الإسلامية )	
العالم العربي ( انظر البلاد العربية )	
_ 110 _	

172	العراق
O5	عُمان
G2	الجابون
G4	، غانا
A358	غرب أفريقيا
F8	<b>قرنسا</b>
P6	الفليين
P19 <sup>-</sup>	قلسطي <i>ن</i>
V4	فنزويلا
F5	فنلندا
U65	قولتا العليا
V5	فيتنام
C93	قبرص
Q2	قطر
C17	الكاميرون
КЗ	كمبوديا
C2	ציגו
C9	کویا کوریا
K6	
K6	كوريا الجنوبية
<b>K</b> 7	كوريا الشمالية

<u> </u>	C8
تولومبيا	<b>C</b> 7
لكونغو	C74
لكويت	<b>K</b> 9
ينيا ا	K4
ينان	L4
وكسميرج	L9
يبيا	L75
يبيري <b>ا</b>	L7
لمالديف 5	M415
لطا	M43
بالى	M42
باليزيا	M4
بغشقر	M28
.صر	E3
لمغرب	M8
کدرنیا	M27
لكسيك	<b>M</b> 6
لناطق القطبية الجنوبية	A6
نطقة الكاريبى	C27
نغوليا	M65

موزمبيق	M85
موناكو 3	M63
تاميبيا	N3
الترويج	N8
التمسا	<b>A9</b>
نييال 5	N35
النيجر 5	N55
نيجيريا 5	N6
نیکاراجوا 5	N5
نيوزيلندا 5	N45
<b>ه</b> اييتى 2	112
الهتد	14
هتدوراس	Н8
هنغاریا 9	Н9
هولندا 4	N4
هونج کونج	H85
الوطن العربي ( انظر البلاد العربية )	
الولايات المتحدة	U6
اليابان 3	J3
اليمن . 4	Y4
ليمن الديمقراطية 45	Y45
بوغسلانيا 8	Y8
* * *	

### (٣) التراجم الفردية:

تصنف مكتبة الكونجرس تراجم الأفراد تحت الموضوع الذى برز فيه . لذا فنجد داخل الجداول بعد كثير من الموضوعات تستخدم مكتبة الكونجرس الشكل التالى :

#### مثال:

التراجم الفردية تحتاج إلى إنشاء أرقام كتر طبقاً للقواعد بعد نسخ الاسم وذلك طبقاً لصاحب الترجمة الموجود في العمل الذي يتم تصنيفه .

وهذا الرقم يكون جزءً لا يتجزأ من رقم التصنيف وينشأ رقم كتر آخر للمدخل الرئيسي للعمل .

(٤) التقسيم الموضوعي:

فى بعض الأحبان الأرقام الصحيحة وتقسيماتها العشرية فى تصنيف الكونجرس لا تكون كافية لتمثيل الموضوعات.

لذا ترتب مكتبة الكونجرس هذه الموضوعات تحت رقم صحيح وذلك بإنشاء رقم كتر خاص بكل موضوع .

ونجد ذلك مستخدم في جداول التصنيف بالتعبيرات التالية :

BY topic, A-Z

Special topics, A - Z

Other topics, A - Z

Topics not other wise pro

مثال ۽

Hc Economic History and conditions

History

79 Special topics, A - Z

فالرقم 79 منفذ لتغطية الموضوعات المتعلقة بالأحوال والتاريخ الاقتصادى (HC) والتى لم تغطى بالطريقة الهرمية المتسلسلة .

## (٥) التقسيم باللغة:

اهتمت مكتبة الكونجرس بتقسيم الموضوعات حسب اللغة .

وقد أفردت اللغات الإنجليزية والفرنسية والألمانية والإيطالية والإسبانية والروسية بأرقام مستقلة لكل لغة بُعد الموضوع وباقى اللغات رقم واحد ثم يتبع هذا الرقم التقسيم باستخدام جدول كتر فمثلاً اللغة العربية A7 .

HD Corporations

مثال :

2721 history

general works

2731 English

2733 french

2734 German

2735 Italian

2736 Other languages, A - Z

فالرقم HD2736 هو لموضوع تاريخ الشركات لكل لغات العالم باستثناء الإنلجيزية والفرنسية والألمانية والإيطالية التي أفرد لكل منها رقم .

## فلو أن موضوعنا :

 HD 2736 .A7 (Arabic)
 اللغة العربية

 HD 2736 .P4 (Persian)
 الشركات بالغارسية

 HD 2736 .T8 (Turish)
 الشركات بالتركية

onverted by Tiff Combine - (no stam, s are a , lied by re\_istered version)

(٦) عناوين المؤلفات:

خصصت مكتبة الكونجرس مجموعة من الأرقام أو رقماً صحيحاً أو رقم كتر لترتيب أعمال كل أديب وأيضاً كل ما كتبه عنه الآخرين .

وهي بهذا تتميز عن باقي أنظمة التصنيف الأخرى .

#### الانتساح

١ - الأول لنقل المعنى عن طريق الترجمة .

٢ - الثاني لنقل اللفظ عن طريق الانتساخ.

والثانى وهو ما يهمنا فى عملية وضع رقم التصنيف ، هو نقل حروف لغة إلى حروف لغة أخرى أو استبدال هجائية محل أخرى لإضافة رقم كتر إلى التصنيف وقد استخدم للتعبير عن هذا المعنى عدة مصطلحات منها:

النقورة: وقد استخدمت في الترجمة العربية لقواعد الفهرسة الانجلو
 أمريكية في طبعتها الثانية وأيضاً استخدمت في قاموس المورد

٢ - الكرشنة: استخدمت في الترجمة العربية لقواعد الفهرسة مرادفة
 للنقحرة في حين قاموس المنجد عرفها بأنها كتابة أحرف عربية بأحرف سربانية ،
 أي أنها أضيق من الانتساخ لأنها محدودة بلغة واحدة .

٣ - الرومنة ( الليتنة ) : أى نقل حروف أى لغة إلى الهجائية اللاتينية وهى
 مثل الكرشنة في ضيق محتواها حيث أنها مرتبطة بلغة واحدة فقط .

وفى هذا الصدد نذكر أن التعريب هو نسخ الحروف الاتينية إلى العربية . فالألفاظ المعربة هى الألفاظ الأجنبية التى دخلت العربية ، وغيرها العرب بالنقص أو الزيادة أو القلب .

- القواعد الأساسية للانتساخ هي :
- ١ نقل اللفظ كما ينطق ولبس كما يكتب فالانتساخ للأصوات
  - ٢ الحروف الموجوده في اللفظ رسماً دون أن تلفظ لا تنسخ .

٣ - يجب ألا تضاف حروف جديدة إلى الحروف الهجائية في اللغة العربية
 وفيما يلى جدول يوضح إنتساخ الحروف والأشكال المستخدمة في اللغة
 العربية إلى اللغة الإنجليزية:

u	الضمة
a	الفتحة
i	الكسرة
un	التئوين بالضم
an	التنوين بالفتح
in	التنوين بالكسر
ذكر الحرف المشدد مرتين	الشدة (`)
a	الألف الممدودة ( آ )
	الألف المهموزة
a	فرقيا مفتوحة ( أ )
	الألف المهموزة
u	فوقيا مضومة ( أ )
	الألف المهموزة
i	تحتيا (١)
a	الألف غير المهموزة
ú	الواو المهموزة ( ؤ )
i	الهمزة على كرسي ( ئـ )
,	الهمزة المنفصلة ( ء )

В	ب، ب
T	ت، تـ
Н	ــــة ، ة إذا كانتا ساكنتين ــــة ، ة إذا كانتا متحركتين
T	ة، ة إذا كانتا متحركتين
ТН	<b>ث، ثــ</b>
J	ج ، <i>جـــ</i>
Ĥ	ح ، حـــ
Kh	خ ، خـــ
D	٥
Dh	ż
R	ر
Z	ز
S	س ، ســـــ
Sh	ش ، شـــــ
S	ص ، صــ
D	ض ، ضـ
Z.	ط
,	ع،عـــ، ـــع
Ch	غ،غــ، ـــغـ
F	<b>ن</b> ، <b>ن</b>

ق ، تــ	Q
کـ ، ك	K
٠, ١	L
م ، مــ	M
ن، نــ	N
ه د سهد ، سهد	Н
الواو باستثناء القاعدة	
التى تليها	w
الواو إذا كانت ساكنة	
وما قبلها مضمومأ	ú
الياء باستثناء القاعدة	
التي تليها	Y
الياء وإذا كانت	i
ساكنة وما قبلها مكسوراً	á
الألف المقصورة	

## حإلات عملية تواجه المصنف

\* فى حالة تعدد الطبعات للكتاب يفرق بينهم بالتاريخ ( أى إضافة التاريخ فى نهاية رقم تصنيف مكتبة الكونجرس .

\* في حالة تعدد الاصدارات للطبعة الواحدة

تضاف سنة الطبعة لرقم التصنيف مع إضافة

a في حالة الاصدارة الأولى

b في حالة الاصدارة الثانية

c في حالة الاصدارة الثالثة

مثل: HC

90

.A55

1980 a للاصدارة الأولى من طبعة . ١٩٨

HC

90

.A55

b 1980 للاصدارة الثانية من طبعة . ١٩٨

HC

90

.A55

1980 c للاصدارة الثالثة من طبعة

- \* الملاحق المرفقة بالكتب .. تأخذ نفس رقم التصنيف مع إضافة اختصار \* Suppl في نهاية رقم التصنيف وهو اختصار لمصطلح (ملحق) بالإنجليزية .
- \* في حالة الكتب المترجمة يضاف بعد رقم المؤلف في نهاية رقم التصنيف
  - 12 إذا كان الكتاب مترجماً عن الإنجليزية .
    - 13 إذا كان الكتاب مترجما عن الألمانية.
  - 14 إذا كان الكتاب مترجماً عن الفرنسية .
  - 15 إذا كان الكتاب مترجماً عن الأسبانية .
  - 16 إذا كان الكتاب مترجماً عن الإيطالية .
  - 17 إذا كان الكتاب مترجماً عن الروسية .

### \* تجزئ رؤوس الموضوع :

عندما يحتاج الموضوع إلى أكثر من تجزئ واحد فإن التجزئيات ترتب على النحو التالى:

رأس الموضوع :

- التجزئ الوجهى - التجزئ الجغرافى - التجزئ الزمنى - التجزئ الشكلى العمل والعمال:

- قوانين وأنظمة - العراق - ١٩٨٥ - أدلة

(١) التجزئ الوجهي ( وجهات النظ ) :

يختلف هذا التجزئ من موضوع لآخر وصعب التحكم فيه بسبب ارتباطه الوثيق بالموضوعات نفسها .

ويستخدم هذا التجزئ بالنسبة للموضوعات التي تعالج من زاوية موضوعية معينة أو من وجهة نظر محددة .

مثال : ١ - حرب أكتوبر ١٩٧٣ - أشعار .

٢ - حرب أكتوبر ١٩٧٣ - المظاهر الاقتصادية .

٣ - الشاي - تسويق.

(٢) التجزئ الجغرافي:

للكتب التي تتناول الموضوع في نطاق جغرافي معين :

قارة ، دولة ، إقليم ، منطقة ، محافظة ، مدينة ، قرية .

التعبير عن تحديد جغراني للموضوع يأخذ أشكال عده :

(١) استخدام الصغة الدالة على البلد أو الجنس:

مثال: ١ - العمالة المصرية.

٢ - اللغة العربية .

٣ - الاستثمارات السعودية .

٤ - الحضارة الإسلامية .

(٢) استخدام حرف الجر للربط بين الموضوع والمكان :

مثل: العرب في استراليا.

(٣) استخدام الشرطة ( - ) :

مثل: العمل والعمال - مصر.

(٤) استخدام الظرف:

مثل: العلوم عند العرب.

(٣) التجزئ الزمني:

يستخدم هذا التجزئ بالنسبة للأماكن أو الموضوعات التي تعالج في فترة رمنية محددة قد تكون:

عصر ، قرن ، سنة أو سنوات معينة ، حدث تاريخي هام .

والتجزئبات الزمنية تعامل بطريقتين :

١ - باستخدام الشرطة ( - )

مثل : مصر - تاریخ - ۱۸۸۷ - ۱۹۵۲

مصر - تاريخ - القرن العشرين

٢ - استخدام حرف الجر من ، إلى

مثل : مصر من ۱۸۸۲ إلى ۱۹۵۲

ريفضل استخدام الطريقة الأولى .

(٤) التجزئ الشكلي:

يستخدم للمواد التي تعالج الموضوعات في قالب شكلي معين كأن يكون الكتاب قاموساً بمصطلحات محددة .

ومن أمثلة التجزئيات العامة التي تنطبق على معظم الموضوعات :

أدلة ، ببليوجرافيات ، تاريخ ، تراجم ، حوليات ، دوريات ، قواميس ، كشافات ، مقالات ومحاضرات .

مثال: (١) القانون التجاري - السعودية - أدلة .

(٢) البترول - قواميس.

## الرموز في قائمة رؤوس موضوعات مكتبة الكونجرس

الرموز المستخدمة في قائمة رؤوس موضوعات مكتبة الكونجرس ط . ١٢ - واشنطن ، ١٩٨ ( USE - UF - BT - NT - SA ) .

(۱) استخدام « USE »:

تستخدم للإحالة من مصطلح غير مستخدم إلى مصطلح آخر أو كثر .

(٢) استخدام « Used for (UF) » استخدام

يستخدم للإحالة للمصطلح الأكثر تفضيلاً.

: Broader Term ( BT ) المصطلح الأعم (٣)

يستخدم لبيان المصطلحات الأعم للمصطلح الموجود .

: Narrower Term (Nt ) المصطلح الأضيق (٤)

يستخدم لبيان المصطلحات الأضيق للمصطلح الموجود ولبيان العلاقة الفرعية .

: Related Term (RT ) المصطلح المترابط (٥)

لبيان المصطلحات المترابطة للمصطلح المستخدم.

(٦) انظر أيضاً ( See also ( SA )

لبيان المطلحات ذات الصلة.

#### • ملاحظات:

إحالة استخدام واستخدام ل use and uf إ

تستخدم محل « انظر ، انظر من » .

إحالة المصطلح الأعم والمصطلح المترابط BT and RT .

تستخدم محل « انظر أيضاً من » .

إحالة انظر أيضاً والمصطلح الأضيق SA and NT .

تستخدم معل ﴿ انظر أيضاً ﴾ .

جدول للهجاء عبرى \_ عربى \_ يونانى \_ روسى \_ سنسكريتي (اللغة السنسكريتية)

	,	يىيە		سس	لعها	J1]						
167	FBREW	L. 6			AKAR	ICr4			GREEK'	RUSSIAN	Sanskri	T*
ĸ	aleph	• •	i	Ł			alif	•	An alpha a	Aa 'a	म .	B) a
ב	ticth	ն, հե	ب	ب	÷	ş	ba	ь	B\$ beta b	Бб ь	मा =	\$ \$
1	gimel	E. Eh	6	~	2	3	EK.	t	Γγ gamma g, a	Br v	<b>T</b> 1	43 T
•			ث	÷	2	3	ip <del>r</del>	th	Δ# deltå d	Fr g	_	
٦	daleth	ત, તાક	E	ج	本	÷	jim	j		Дл d Ee c	-	<b>x</b> 4
а	kc	h	כ	C	ᆳ	_	þŝ	þ	B∢ cingou c	ж ж	ਰ =	⊈ qv
1	WAW		Ċ	ح	ᇓ	•	<b>kha</b>	kh	Z f ncia n	3 3 2	क <u>क</u> ″	स्य ₃
	•		3	Ÿ			dzi	đ	II y cta &	li n fi a i, i	Æ r	त :
ı	zayin	*	i	Y			dhai	đ	Of theta th	K x k	項 i	
П	beth	b	,	7			7Æ	•	I a iota i	пя і	ন্তু ।	可供
D	teth	ι	ز	÷			zily	=		M× m		दिव
	yee Ka	y.	J-	۰	_		<b>sin</b>		Kakappak	Ни в	∙लु ।	₹ dh
		-	٠	ش	<b>-</b>	æ	shīn	al.	A A lambda (	0 •	ए ॰	निव
ך כ	kaph	k, Lh	من	<sub>O</sub> a.		-0	påd.		Upme m	II u p	है ब	
5	lamedh	•	ض	فن	نم	4	वेश्य <u>ा</u> .	đ	Nrma n	Pp r Cc s	भ्रो ॰	ЧΡ
ם כ	men.	tret	ط	ط	ь	j.	(3	t	Zę ni r	Ττ ι	मी 🔤	d b≠
, ,		_	J <sub>E</sub>	Ja	Ā	b	£ţ.			Уу п	"M m	<b>₹</b> Þ
ן נ	HUN	n	Ł	ځ		£	'ayn	•	O • mujerna o	44	: <b>*</b> b	म ы
D	⊲mr Lh	3	Ė	ت خ		Ŧ	ghaya	gk	Птрір	X x kk		¥ m
y	ayin	•	ن	ند	À	3	ía	ſ	P# tha 1, th	Ι( η <b>τ</b> α	▼ k	य र
ว ๆ	۱	թ. թե	ی	تب	Ā	3	λέρ	•	Les sigma	Чч - ch	स्त kk	
٠ ١٠	sallie.		ان	હ		5	-	k	T	III set sh	म इ	₹ :
•	-	•	J	J	ı	j	Mary	1	Triou t	III m sheh	¥⊈ gh	स ।
P	thelept	q		_					Tu mission k'u	To 12" "	<b>E</b> A	<b>4</b> v
٦	10-41	•	٢	r	•		सर्वक <u>।</u>	**	+ գրանն դան	Ии у	<b>च</b> .	भ १
ש	-in	:	ن ا	J	¥	3	nên	A	Xx dui du	Б 610	U di	प :
Ø	-hin	-L	3		+	*	M	M		35 .		सं •
v	-7477	sh	,	7			wäw	•	* Pri   Pr	10 ю уч	यः	
n	Law	t, th	ی	ঙ	•	£	y#	y	Ω m emcEz g	SInt ya	H Jh	£ h

# الباب الثالث

أدوات ومعلومات مساعدة للمفهرس



## الأرقام الرومانية

I = \	$XL = \epsilon$	DCC = v
II = Y	L = 0.	$DCCC = \lambda \cdot \cdot$
III = r	LX = 1.	$CM = 4 \cdots$
IV = £	LXX = V.	M = \
V = o	$LXXX = \lambda$ .	MD = 10
r = IV	XC = 4.	$MM = Y \dots$
VII = V	C = 1	MMM = <b>T</b>
$VIII = \lambda$	CC = Y	$MMMM = £ \cdots$
IX = 9	CCC = r	أر MV
X = 1.	$CD = \mathfrak{t} \cdot \cdot$	$\overline{V} = 0 \cdots$
X X = Y .	D = 0	$\overline{M} = 1 \cdots$
$X X X = \Upsilon$ .	DC = 1	
	1	

#### ملاحظات:

۱- عندما يتكرر حرف في الرقم المطلوب ، تضاف إلى الرقم قيمة الحرف المتكرر . مثال على ذلك :  $X = X \times X$  المتكرر . مثال على ذلك :  $X = X \times X$  عندما يكون إلى يمين الحرف حرف مماثل له أو حرف قيمته أقل من قيمة ذلك الحرف ، تضاف قيمة الحرفين معاً . مثال على ذلك :

11 = 1 + 1 = XI

٣- عندما يكون إلى يمين الحرف حرف قيمته أكبر من قيمة ذلك الحرف ب
 تطرح قيمة الحرف الأقل من قيمة الحرف الأكبر . مثال على ذلك :

9= \ - \ . = IX

العملات المالية في البلاد العربية والإسلامية واختصارها أحياناً يدون ثمن المطبوع بالعملة الخاصة بالقطر فيستخدم اختصار العملة ، وفيما يلى جدول يكل عمله واختصارها في البلاد العربية والإسلامية :

ج . س .	جنية سوداني
ع٠٩٠	جنية مصرى
در . أ .	درهم إمارات
در . م .	درهم مقربی
د ـ أ ـ ه	دینار أردن <i>ی</i>
د ِ ب .	دينار بحريني
. ت. ۽	دینار تونسی
د . ج .	دینار جزائری
د . ع .	دينار عراقي
د ـ ك ـ	دینار کویتی
. ال ،	دينار ليبي
د ـ ي -	دینار <u>م</u> نی جنوبی
ر . س .	ریال سعودی
ر . ع .	ريال عماني
ر . ق .	ے ریال قطری
ر . ی .	ریال بینی شمالی
ش . ص .	ے یی س شلن صومالی
ن . ج . ن	فرنك جيبوتي
ال. س.	لیره سوری
. J . J	ير. سوري ليرة لبنانية
و . م .	ىيرە ىبىدىيە وقىية مورىتانىة
*	
₹	* *

	الترقيم			
أفريقى	أفرنجى شرق آسيوى هجرى			
يناير	محرم	كانون ثانى	JANUARY	١
قيراير	صقو	شياط	FEPRUARY	۲
مارس	ربيع أول	آذار	MARCH	٣
أبريل	ربيع ثاني	نينسبان	APPIL	Ĺ
مايو	جمادی أولی	آیار	MAY	٥
يوتيو	جمادی ثانیة	حزيران	JUNE	٦
يوليو	رجب	ڠۅڒ	JULY	٧
أغسطس	شعيان	آب	AUGUST	٨
سبتمبر	رمضان	أيلول	SEPTEMBER	٩
أكتوبر	شوال	تشرين أول	OCTOBER	١.
توقمير	ذر القعدة	تشرين ثانى	NOVEMBER	11
ديسمير	ذر الحجة	كانون أول	DECEMBER	۱۲

## تحويل التاريخ الميلادي إلى هجري

إذا كان كل ٣٣ سنة هجرية تعادل ٣٢ سنة ميلادية ... والهجرة بدأت في سنة ٦٢٢ ميلادية . فالتحويل في هذه الحالة له طريقتان :

مثال: ٢٢ – ١٩٦٨ ١٩٦٨ + ٢٢٢ – = ١٩٦٨ ٣٣ السنة الهجرية = ٣٣ ( السنة الميلادية – ٢٢٢ )

مثال : المثال

144. = \_\_\_\_ 777 - 147.

27

۲ - التاريخ الهجرى = ( التاريخ الميلادى - ٦٢٢ ) + التاريخ الميلادى - ٦٢٢ -

22

الهجرى

التاريخ الميلادى = التاريخ الهجرى - \_\_\_\_\_ + ٦٢٢ ٣٣

السنة القمرية لا تتقق مع فصول السنة الشمسية لذا فإن مواسم العرب حج أو تجارة تأتى أحياناً في الحر الشديد والبرد القارس. ولقد اتبع العرب طرق

onverted by Tiff Combine - (no stam, s are a , lied by re\_istered version)

فى كبس شهورهم ليضمنوا التوافق بين الشهور والفصول ، ويرجع أنهم اتبعوا أحد الطرق التالية :

١ - إضافة ٧ شهور لكل ١٩ سنة مثل اليهود .

٢ - إضافة ٩ شهور لكل ٢٤ سنة كما يروى البيروني .

٣ - إضافة شهر واحد لكل ٣ سنوات كما يروى السعودي ..

## جدول لمقاونة السنين الهجرية بالسنين الميلادية

الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة	لآيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة
ن بدء السنة لليندية	للتاريخ الميلادى	الهجرية	ن بد- السنة الميلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية
777	۱۹ توقمبر ۱۶۳	44	197	۱۲ يوليو ۱۲۲	1
711	۷ نوقمیر ۱۶۴	Y£	١٨٥	ه يوليو ٦٢٣	۲
٣	۲۸ أكتوبر ۱٤٥	40	۱۷۰	۲۴ یونیو ۲۲۴	٣
7.47	۱۷ أكتوبر ۱۶۲	77	178	۱۳ يونيو ۱۲۵	٤
774	۷ أكتور ۱٤٧	44	107	۲ يونيو ۲۲۹	٥
474	۲۵ سپتمبر ۱٤۸	44	121	۲۳ مایو ۲۲۷	٦.
707	۱٤ سيتمبر ١٤٩	44	171	۱۱ مایو ۲۲۸	٧
727	٤ سيتمبر . ٦٥	٣.	۱۲.	۱ مایو ۹۲۹	٨
740	٢٤ أغسطس ١٥١	71	١.٩	۲۰ أيريل ۲۰۰	1
77£	۱۲ أغسطس ۱۵۲	44	4.4	٩ أيريل ٦٣١	١.
714	۲ أغسطس ۱۵۲	77	۸۸	۲۹ مارس ۲۳۲	11
٧.٢	۲۲ يوليو ۱۵۲	٣٤	٧٦	۱۸ ماترس ۱۳۳	۱۲
141	۱۱ يوليو ۱۵۵	۳۵	٦٥	۷ مارس ۱۳۶	۱۳
/A/	۳. يونيو ۱۵۲	44	0.0	۲۵ فیرایر ۳۳۵	١٤
171	١٩ يونيو ١٩٢	۳۷	٤٤	۱٤ فبراير ۲۳۲	١٥
101	۹ يونيو ۱۵۸	71	77	۲ قبرایر ۱۳۷	17
124	۲۹ مایو ۱۵۹	71	**	۲۳ ینایر ۱۳۸	۱۷
144	۱۷ مایو . ۱٦	٤.	11	۱۲ ینایر ۲۳۹	14
177	۷ مایو ۱۲۱	٤١	,	۲ يناير . ٦٤	11
110	۲۲۲ ایرا ۲۲۲	٤٢	roo	۲۱ دیسمبر ،۱٤	۲.
١.٤	۱۵ أبريل ۲۲۳	٤٣	٣٤٣	۱. دیسمبر ۱۴۱	71
16	ء أبريل ١٦٤	££	777	۳. نوفمبر ۱٤۲	77
L					

الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة	الأيام التي خلت	مطايقة غرة المحرم	السنة
من بدء السنة الميلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية	من بدء السنة الميلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية
٨.٢	۲۸ پولیو ۲۸۳	77	٨٢	۲۲ مارس ۲۹۵	٤٥
144	۱۸ يوليو ۱۸۷	٦٨	٧١	۱۳ مارس ۲۳۲	٤٦
144	۲ يوليو ۲۸۸	79	31	۳ مارس ۲۹۷	٤٧
140	۲۸۹ يونيو ۲۸۹	٧.	٥.	۲۰ فیرایر ۲۹۸	٤٨
170	۱۵ يونيو ۲۹.	٧١	44	۹ قبرایر ۲۹۹	٤٩
101	٤ يوتبو ٦٩١	٧٢	YA	۲۹ ینایر ۲۰۰	0.
128	۲۹۲ مایو ۲۹۲	٧٢	۱۷	۱۸ یتایر ۲۲۱	٥١
177	۱۲ مایر ۲۹۲	٧٤	<b>V</b>	۸ یتایر ۱۷۲	٥٢
171	۲ مایو ۲۹۶	٧٥	771	۲۷ دیسمبر ۲۷۲	٥٣
١١.	۲۱ أبريل ۱۹۵	77	729	١٦ ديسمبر ٦٧٣	01
١	١٠ أيريل ٦٩٦	77	779	٦٧٤ ديسمبر	00
٨٨	۳. مارس ۲۹۷	٧٨	771	۲۵ نونمبر ۲۷۵	67
YA	۲ مارس ۲۹۸	٧٩.	FIA	۱۲ نوفمبر ۱۷۲	٥٧
٦٧	٩ مارس ٦٩٩	۸.	٣.٦	۳ نونمبر ۲۷۷	٨٥
٥٦	۲۱ قبرایر ۷۰۰	1	140	۲۳ أكتوبر ۱۷۸	03
٤٥	۱۵ فبرایر ۷.۱	AY	710	۱۳ أكتوبر ۲۷۹	1.
45	٤ فبراير ٧.٧	٨٣	YYL	۱ أكتوبر .۸۸	11
14	۲۴ يناير ۷.۳	A£	777	۲. سیتمبر ۱۸۱	78
١٣	۱٤ يناير ۲.٤	٨٥	707	۱. سیتمبر ۱۸۲	78
,	۲ يناير ۵.۷	7.4	451	٣. أغسطس ١٨٣	76
707	۱۳ دیسمبر ۷.۵	AY	۲۳.	١٨ أغسطس ١٨٢	70
720	۱۲ دیسمبر ۲٫۱	٨٨	719	٨ أغسطس ١٨٨	11
<u> </u>		_1	!	<u></u>	

الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة	الآيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة
من بدء السنة للهلادية	للتاريخ البلادي	الهجرية	من بدء السنة الميلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية
46	ه أبريل ٧٢٩	111	۳۳٤	۱ دیسمپر ۷.۷	44
٨٤	۲۹ مارس ۲۳۰	114	۳۲٤	۲. تونمبر ۷.۸	٩.
٧٣	۱۵ مارس ۷۳۱	115	414	۹ توقبیر ۷.۹	41
77	۳ مارس ۷۳۲	116	۳.۱	۲۹ أكتوبر . ۷۱	44
٥١	۲۱ فیرایر ۷۲۳	110	791	١٩ أكتوبر ٧١١	44
٤.	۱ فبراير ۲۳٤	113	۲۸.	۷ أكتوبر ۷۱۲	96
٣.	۳۱ ینایر ۷۳۵	114	774	۲۲ سبتمبر ۲۱۳	40
11	۲ يناير ۷۳۱	114	YOA	۱۲ سیتمیر ۷۱۶	41
٧	۸ یثایر ۷۳۷	111	7£7	۵ سیتمبر ۷۱۵	17
777	۲۹ دیسمبر ۷۳۷	14.	177	۲۵ أغسطس ۲۱٦	14
201	۱۸ دیسپر ۷۳۸	171	440	۱٤ أغسطس ٧١٧	11
T£.	۷ دیسمبر ۷۳۹	177	712	٣ أغسطس ٧١٨	١
۳۳.	۲۹ توقیبر ۷٤۰	۱۲۳	۲.٤	۲۴ يوليو ۷۱۹	1.1
4/1	۱۵ توقعیر ۷۶۱	172	198	۱۲ يوليو ۲۲	1.1
۳.۷	٤ نوفمبر ٧٤٢	140	141	۱ يوليو ۷۲۱	١.٣
717	۲۵ أكتوبر ۷٤٣	177	171	۲۱ يونيو ۷۲۲	1.6
7.47	۱۳ أكتىر ۷۱۲	177	١٦.	۱. يونيو ۷۲۳	.1.0
440	٣ أكتوبر ٧٤٥	174	159	۲۹ مایو ۷۲٤	1.1
771	۲۲ سیتمبر ۲٤٦	179	١٢٨	۱۹ مايو ۷۲۵	1.4
707	۱۱ سپتمبر ۷٤۷	۱۳.	۱۲۷	۸ مایو ۲۲۷	١.٨
754	٣١ أغسطس ٧٤٨	141	117	۲۷ أبريل ۲۲۷	1.4
771	۲ أغسطس ٧٤٩	188	1.7	۱٦ أبريل ٧٢٨	11.
L	<u> </u>		<u> </u>		

الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة	الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة
من بدء السنة المبلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية	من بدء السنة للبلادية	للتاريخ البلادي	الهجرية
727	۱۳ دیسمپر ۷۷۱	100	27.	٩ أغسطس . ٧٥	188
147	۲ دیسمبر ۷۷۲	١٥٦	۲۱.	۳ يوليو ۲۵۱	186
448	۲۱ توقعیر ۷۷۳	107	144	۱۸ يوليو ۷۵۲	180
۳۱٤	۱۱ توفعیر ۷۷۶	104	184	۷ يوليو ۷۵۳	187
۳.۳	۳۱ أكتوبر ۷۷۵	109	177	۲۷ يوتيو ۷۵٤	188
747	۱۹ أكتوبر ۷۷٦	17.	177	۱۹ يوتيو ۷۵۵	۱۳۸
17.7	۹ أكتوبر ۷۷۷	171	107	ه يونيو ۲۵۷	189
۲٧.	۲۸ سیتمبر ۷۷۸	177	122	۲۵ مایو ۷۵۷ `	۱٤.
Y04	۱۷ سپتعبر ۷۷۹	175	188	۱۶ مایو ۷۵۸	121
YEA	۲ سیتعبر ۲۸۰	178	۱۲۳	٤ مايو ٧٥٩	128
177	۲۲ أغسطس ۲۸۱	170	111	۲۲ أبريل ۲۰	128
777	١٥ أغسطس ٧٨٧	177	١	۱۱ أيريل ۲۲۱	122
417	ه أغسطس ٧٨٣	177	٩.	۱ أيريل ۲۹۷	110
Y.0	۲۴ يوليو ۷۸٤	AFI	٧٩	۲۱ مارس ۷۶۳	117
11£	۱٤ يوليو ٧٨٥	174	۸۲	۱ مارس ۷۹۶	127
١٨٣	۳ يوليو ۷۸٦	14.	٥٧	۲۷ قبرایر ۷۹۵	154
177	۲۲ يونيو ۷۸۷	171	٤٦	۱٦ فبراير ٧٦٦	121
177	۱۱ يوتيو ۷۸۸	177	77	٦ فيراير ٧٦٧	10.
10.	۱۱ مايو ۷۸۹	۱۷۲	Yo	۲۹ ینایر ۷۹۸	101
189	۲۱ مایو ۲۰	145	۱۳	۱٤ يناير ٧٦٩	101
175	۱٫ مایو ۷۹۱	140	٣	٤ يئاير .٧٧	100
114	۲۸ أبريل ۲۹۷	177	rev	۲۴ دیسمبر ۲۰	101
L	<u> </u>	<u> </u>	JL	<u> 1</u>	<u>.j</u>

الأيام التي خلت	مطابقة غرة المرم	السنة	الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة
من يدء السنة الميلادية	•	`	من بدء المسئة الميلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية
777	۲۲ أغسطس ۸۱٤	199	١.٧	۱۸ أيريل ۷۹۳	177
444	۱۱ أغضطس ۸۱۵	۲.,	47	۷ أبريل ۲۹۶	174
711	۳. يوليو ۸۱۹	۲.۱	٨٥	۲۷ مارس ۷۹۵	174
٧	۲. يوليو ۸۱۷	۲.۲	Va	١٦ مارس ٧٩٦	۱۸.
144	۹ يوليو ۸۱۸	۲.۳	74	ه مارس ۷۹۷	141
144	۲۸ يوتيو ۸۱۹	۲.٤	٥٢	۲۲ فیرایر ۷۹۸	۱۸۲
174	۱۷ يوتيو ، ۸۲	۲.٥	٤٢	۱۲ قیرآیر ۷۹۹	۱۸۳
107	۲ يرنير ۸۲۱	7.7	٣١	۱ فیرایر ۸۰۰	146
127	۲۷ مایو ۸۲۲	۲.٧	14	۲. يناير ۸.۱	۱۸۵
100	۱۹ مایو ۸۲۳	A. Y	٠,	۱. يناير ۸.۲	۱۸٦
177	٤ مايو ٤٢٨	Y.4	<b>٣</b> ٦٣	۳۰ دیسمیر ۸.۲	144
111	۲۶ أبريل ۸۲۵	۲۱.	<b>7</b> 07	۲. دیسمیر ۸.۳	۱۸۸
1.1	۱۳ أبريل ۸۲٦	711	٣٤٢	۸ دیسمبر ۸.۴	141
11	۲ أبريل ۸۲۷	717	٣٢.	۲۷ توقمیر ۸.۵	19.
۸۱	۲۲ مارس ۸۲۸	117	٣٢.	۱۷ توقمبر ۸.٦	141
74	۱۱ مارس ۸۲۹	212	۳.۹	٦ توقمير ٨.٧	197
۰۸	۲۵ فیرایر ۸۳۰	110	.744	۲۵ أكتوبر ۸.۸	195
٤٨	۱۸ نبرایر ۸۳۱	717	774	۱۵ أكتوبر ۸.۹	198
rv	۷ قبرایر ۸۳۲	114	777	٤ أكتوبر ٨١٠	110
77	۲۷ یتایر ۸۳۳	414	770	۲۳ سپتمبر ۸۱۱	117
10	۱۳ یتایر ۸۳۶	119	Y00	۱۲ سپتمبر ۸۱۲	144
٤	ە يتاير 8	24.	' 454	۱ سبتمبر ۸۱۳	144
	<u> </u>	<u></u>	K		1

الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة	الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة
من بدء السنة البلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية	من بدء السنة للهلادية	للتاريخ الميلادي	الهجربة
114	۳. أبريل ۲۵۸	724	704	۲۱ دیسمبر ۸۳۱	111
١.٨	۱۹ أبريل ۸۵۸	722	FEV	۱۲ دیسمبر ۸۳۹	***
14	۸ أبريل ۸۵۸	720	44.1	۳ دیسمبر ۸۳۷	444
٨٧	۲۸ مارس ۲۸	727	44.1	۲۳ توقعیر ۸۳۸	772
٧o	۱۷ مارس ۸۹۱	727	710	۱۲ تونمبر ۸۳۹	440
70	۷ مارس ۸۹۲	YEA	٣.٤	۳۱ أكتوبر ۸٤.	777
0£	۲۶ فیرایر ۸۹۳	769	747	۲۰ أكترير ۸٤١	777
٤٤	۱۳ فیرایر ۸۹۶	10.	7.77	۱ أكتوبر ۸٤٢ .	444
77	۲ فیرایر ۸۹۵	101	777	۳. سبتمبر ۸٤۳	779
11	۲۲ ینابر ۲۲۸	707	771	۱۸ سبتمبر ۸۶۶	۲۳.
١.	۱۱ ینایر ۸۹۷	104	711	۷ سبتمبر ۸۱۵	141
	۱ ینایر ۸۲۸	YOL	444	۲۸ أغسطس ۲۸۸	777
ror	۲. دیسمبر ۸۲۸	100	AYA	١٧ أغسطس ١٤٨	777
757	۹ دیسبر ۲۹۸	101	*17	٥ أغسطس ٨٤٨	772
444	۲۹ نونسر ۸۷۰	YOV	7.7	۲۱ بولیو ۶۵۸	770
441	۱۸ نوقمیر ۸۷۱	701	140	۱۵ يوليو ۸۵.	777
711	۷ نوفمبر ۸۷۲	Y 0 4	١٨٥	ە يوليو ٨٥١	777
744	۲۷ أكتوبر ۸۷۳	۲٦.	۱۷٤	۲۳ یونیو ۸۵۲	774
444	١٦ أكتوبر ٨٧٤	771	177	۱۲ پوتيو ۸۵۳	779
YYA	٦ أكتوبر ٨٧٥	777	101	۲ يونيو ۸۵٤	۲٤.
777	۲۶ سیتمبر ۸۷۱	777	121	۲۲ مایو ۵۵۵	761
Y00	۱۳ سبتمبر ۸۷۷	172	۱۳.	۱۰ مایر ۵۹۸	767

الأيام التي خلت	مطابقة غرة الحرم	السنة	الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة
من بدء السنة لليلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية	من بدء السنة المبلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية
۳٦.	۲۲ دیسمبر ۱۰۰	AAY	710	۳ سبتمبر ۸۷۸	470
451	۱۱ دیسبر ۱.۱	YAS	772	۲۴ أغسطس ۲۷۸	<b>የ</b> ጌጌ
444	ه دیسمبر ۱.۲	44.	77£	۱۲ أغسطس ۸۸.	414
777	۲۶ توقیر ۹.۳	741	717	١ أغسطس ٨٨١	AFY
414	۱۳ توقییر ۱.۶	494	7.7	۲۲ يوليو ۸۸۲	774
۳.٥	۲ توقمبر ۹۰۵	744	191	١١٠يوليو ٨٨٣	44.
74£	۲۲ أكتوبر ۱٫۲	796	14	۲۹ يونيو ۸۸٤	441
YAL	۱۲ أكتربر ۲.۷	740	AF.	۱۸ یونیو ۸،۱۵	444
777	۳. سبتمبر ۹.۸	797	104	۸ پرنبر ۸۸۸	444
777	۲. ستبر ۱.۱	744	١٤٧	۲۸ مایو ۸۸۷	TVE
701	۹۱ سیتمبر	444	141	۱۲ مایو ۸۸۸	140
٧٤.	۲۹ أغسطس ۹۱۱	444	170	۲ مایو ۸۸۹	141
			116	۲۵ أبريل ۸۹۰	444
14.	۱۸ أغسطس ۱۱۲	۳	1.6	۱۵ أبريل ۸۹۱	444
4/4	۷ أغسطس ۱۱۳	۳.۱	94	۳ أبريل ۸۹۲	779
1.4	۲۷ يولير ۱۱٤	7.7	۸۱	۲۳ مارس ۸۹۳	۲۸.
117	۱۷ يولير ۹۱۵	7.7	٧١.	۱۳ مارس ۸۹۶	141
141	ه يولبو ٩١٦	۳.٤	٦.	۲ مارس ۸۹۵	7.47
145	۲۲ یونیو ۱۱۷	۳.٥	٤٩	۱۹ فیرایر ۸۹۸	7.7
175	۱۶ یونیو ۹۱۸	۳.٦	71	۸ فیرایر ۸۹۷	YAE
104	۳ پوئیر ۹۱۹	r.v	77	۲۸ یتایر ۸۹۸	740
124	۲۳ مایو . ۹۲	۲.۸	17	۱۷ یتایر ۸۹۹	7.47
171	۱۲ مایو ۹۲۱	۲.۹	. 7	۷ يناير ۹۰۰	YAY
<u> </u>	L	1	<u> </u>	<u> </u>	1

المجرية المتاريخ الميلادى من بد الميت الميلادي المجرية الميلادي من بد المست الميلادي الميل ١٩٤٢ / ١٩٣٢ / ١٠ ١٩٣٢ / ١٩٤١ / ١٩٣٩ / ١٩٤١ / ١٩٣٩ / ١٩٤١ / ١٩٣٩ / ١٩٤١ / ١٩٣٩ / ١٩٤١ / ١٩٣٩ / ١٩٤١ / ١٩٣٩ / ١٩٤١ / ١٩٣٩ / ١٩٤١ / ١٩٣٩ / ١٩٤١	11					
71         1 مايو 171         171 <td< td=""><td>الأيام التي خلت</td><td>مطابقة غرة المحرم</td><td>الستة</td><td>الأيام التي خلت</td><td>مطابقة غرة المحرم</td><td>الستة</td></td<>	الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	الستة	الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	الستة
۱۱ ابریل ۱۲۳       ۱۱ ابریل ۱۲۳       ۱۱ ابریل ۱۲۳       ۱۲ ابریل ۱۲	من يده السنة الميلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية	من يدء السينة الميلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية
۲۱۳       ۹ أبريل ۲۲۳       ۹۲       ۹۲ (۲۲ (۲۲ (۲۲ (۲۲ (۲۲ (۲۲ (۲۲ (۲۲ (۲۲ (	1177	٢٤ أغسطس ٩٤٤	777	14.	۱ مایو ۹۲۲	41.
۲۹۳	377	١٣ أغسطس ٩٤٥	٣٣٤	١١.	۲۱ أيريل ۹۲۳	411
71         P1 alon ( 77 pt)         VV         P1 alon ( 77 pt)         P77         P78         P79         P70         P71         P70         P71         P72         P73         P74         P7	717	۲ أغسطس ١٤٦	220	11	٩ أبريل ٩٣٤	414
۱۸۱       ۸ مارس ۲۲۹       ۲۲       ۲۲       ۲۱ مارس ۲۹۲       ۲۲       <	٧.٣	۲۳ يوليو ۹٤۷	rrs	٩.	۳. مارس ۹۲۵	717
۱۷.	144	۱۱ يوليو ۱۶۸	777	VY	۱۹ مارس ۹۲۹	412
174         31         124         174         176         177 <td>181</td> <td>۱ يوليو ۹٤٩</td> <td>TTA</td> <td>77</td> <td>۸ مارس ۹۲۲</td> <td>710</td>	181	۱ يوليو ۹٤٩	TTA	77	۸ مارس ۹۲۲	710
184         ۲۲         ۲	17.	۲۰ يونپو ، ۹۵	779	40	۲۵ فیرایر ۹۲۸	717
۱۳۲ (۱۳۲ مايو ۱۳۲ (۱۳۲ (۱۳۲ (۱۳۲ (۱۳۲ (۱۳۳ (۱۳۳ (۱۳۳	101	۹ یوتیو ۹۵۱	٣٤.	ĹĹ	۱٤ قبراير ۹۲۹	717
۱۲۷       ۱۲	189	۲۹ مایو ۹۵۲	451	77	۳ فیرایر ۹۳۰	414
۱۲۲	189	۱۸ مایو ۹۵۳	٣٤٢	77	۲۶ یتایر ۹۳۱	714
۱۱۲       ۲۲       ۲۲       ۲۲       ۲۲       ۲۲       ۲۲       ۲۲       ۲۲       ۲۲       ۲۲       ۲۲       ۲۲       ۲۲       ۲۲       ۲۲       ۲۲       ۲۲       ۲۲       ۲۲       ۲۲       ۲	147	۷ مایر ۹۵۶	727	۱۲	۱۳ یتایر ۹۳۲	44.
۱۰۰ منابریا ۱۱ در ۱ در ۱۱ در	117	۲۷ أبرا ۲۵۵	TEE		۱ یتایر ۹۳۳	771
۹۳       ۹۳ <t< td=""><td>١.٥</td><td>_</td><td>720</td><td>700</td><td>۲۲ دیسمیر ۹۳۳</td><td>444</td></t<>	١.٥	_	720	700	۲۲ دیسمیر ۹۳۳	444
۸۳       ۹۳۰       ۹۳۰       ۹۳۰       ۹۳۰       ۹۳۰       ۹۳۰       ۹۳۰       ۹۳۰       ۹۳۰       ۳۲۰       ۳۳۰       ۳				722	۱۱ دیسمبر ۹۳۶	۳۲۲
۲۲			ĺ	777	. ۳ توقعیر ۹۳۵	TYE
۱۱۱ م توفعبر ۱۲۷ مارس ۱۹۰ مارس ۱۹۰ ۲۲ ۲۲ ۲۹ ۲۹ ۲۰ ۱۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲۰ ۲			1	444	١٩ توتمبر ٩٣٦	240
۰. ۱۸ کتوبر ۱۸۹ (۲۹۱ ۱۸۰ ۲۰ ۲۰۰ ۲۰۸ ۱۸۳ ۱۸۳ ۱۸۳ ۱۸۳ ۱۸۳ ۱۸۳ ۱۳۹ ۱۳۹ ۱۳۹ ۱۳۹ ۱۳۹ ۱۳۹ ۱۳۹ ۱۹۳ ۱۹۳ ۱۹				711	۸ توقمیر ۹۳۷	441
۳۹ ۲ آکتوبر . ۹۴ ۲۷۹ ۹ قیرایر ۲۹۲ ۲۹ ۲۹ ۲۹ ۳۲۹ ۲۹ ۳۲۹ ۲۹ ۲۹ ۲۹ ۳۳. ۲۹ ۲۹ ۲۹ ۲۹ ۲۳.	14		729	۳.۱	۲۹ أكتوبر ۹۳۸	۳۲۷
۲۹ ۹۶۳ یتایر ۲۹ ۲۹ ۳۳۰ ۳۳.	٥.	۲۰ فبرایر ۹۳۱	To.	741	۱۸ أكتوبر ۹۳۹	444
3.2	79	۹ قبرایر ۹۹۲	401	774	٦ أكتس ١٤٠	444
۱۵ میتمبر ۱۵ میتمبر ۱۸ م ۱۸ م ۱۸ م ۱۸ میایر ۱۸ م	44	۳. يتاير ۹۹۳	404	77.	۲۲ سیتمبر ۹٤۱	<b>T</b> T.
	14	۱۹ ینایر ۹۹۶	404	707	۱۵ سپتمبر ۹٤۲	441
۲۳۷ ٤ سبتمبر ۹۵۳ ۲۵۱ ۷ يتاير ۹۹۵ ۲	•	۷ يناير ۹۹۵	408	767	٤ سېتىير ٩٤٣	444

الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة	الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة
من بدء السنة الميلادية	للتاريغ البلادى	الهجرية	من بدء السنة الميلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية
111	۲۱ أيريل ۹۸۸	444	1771	۲۸ دیسمبر ۹۲۵	400
١	۱۱ أبريل ۹۸۹	779	<b>80.</b>	۱۷ دیسمبر ۱۳۹	402
44	۲۱ مارس . ۹۹	TA.	<b>**4</b> ~	٦ ديسمبر ٩٦٧	TOV
٧٨	۲. مارس ۹۹۱	741	<b>414</b>	۲۵ نوقمیر ۸۲۸	TOA
٦٨	۹ مارس ۹۹۲	TAY	<b>717</b>	۱۲ توقمبر ۱۲۹	404
an	۲۹ قبرایر ۹۹۳	TAT	۳.۷	۲ توقمیر ۲۰۰	F7.
٤٥	۱۹ فیرایر ۹۹۶	TAE	747	۲۲ أكتوبر ۹۷۱	771
TE.	ه نیرایر ۹۹۵	740	740	۱۲ أكتوبر ۹۷۲	277
7£	۲۵ فیرایر ۹۹۲	PA1	772	۲ أكتوبر ۹۷۳	414
14	۱٤ يناير ۹۹۷	TAV	777	۲۱ سیتمبر ۹۷۶	416
۲	۲ پناپر ۹۹۸	744	707	۱. سپتمبر ۹۷۵	270
707	۲۳ دیسمبر ۹۹۸	77.5	7£7	٣. أغسطس ٩٧٦	277
ren	۱۳ دیسمبر ۹۹۹	<b>r</b> 4.	777	١٩ أغسطس ٩٧٧	777
rro	۱ دیسمبر ۱۰۰۰	791	221	٩ أغسطس ٩٧٨	Kry
777			٧.٩	٢٩ يوليو ٩٧٩	411
	۲۰ نونسیر ۱۰۰۱	797	144	۱۷ يوليو . ۹۸	44.
717	۱. تونمبر ۱ ۱	794	۱۸۷	۷ يوليو ۱۸۱	441
7.7	۳. أكتوبر ۱۰.۳	798	177	۲۹ يونيو ۹۸۲	471
741	۱۸ أكتربر ۱۰۰٤	790	170	۱۵ يونيو ۹۸۳	444
741	۸ أكتوبر ۱۰۰۵	797	100	٤ يونيو ٩٨٤	<b>77£</b>
779	۲۷ سیتمبر ۲۰.۱	717	158	۲٤ مايو ۹۸۵	440
404	۱۷ سپتمبر ۱۰.۷	79.8	188	۱۳ مایو ۱۸۲	477
YEA	۵ سپتمبر ۸ ۱	444	١٢٣	۳ مايو ۹۸۷	444
<u> </u>		L	<u></u>		

-111   \$11	ts st	- "	1. 11 \$11		- 41
الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السته	الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	التة
من بدء السنة الميلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية	م <b>ن يدء السنة الميلادية</b>	للتاريخ الميلادي	الهجرية
414	۲۹ دیسمبر ۲۰۰	277	777	۲۵ أغسطس ٢٠.٩	٤
ror	۱۹ دیسیر ۱۹.۲	LYT	777	١٥ أغسطس ١٠١.	٤.١
451	۷ دیسمبر ۱۰۳۲	ETE	710	٤ أغسطس ١٠١١	1.1
774	۲۶۰ توقمبر ۱.۳۳	£Yo	Y.£	۲۳ يوليو ۱.۱۲	£.4
414	۱۹ توقمیر ۱.۳۶	٤٢٦	198	۱۰۱۳ يوليو ۱۰۱۳	í.í
۳.۸	٥ توقعير ١٠٣٥	£TY	۱۸۲	٣ يوليو ١٠١٤	£.a
774	۲۵ أكتوبر ۱.۳۷	£YA	141	۲۱ يونيو ۱.۱۵	٤.٦
<b>FA7</b>	۱۰۲۷ أكتوبر ۱۰۲۷	244	171	۱. ا يوتيو ١.١٦	٤.٧
440	٣ أكتوبر ١٠٣٨	٤٣.	164	۳. مايو ۱.۱۷	£.A
057	۲۲ سیتمبر ۱۰۳۹	٤٣١	189	۲. مايو ۱.۱۸	٤.٩
701	۱۱ سیتمبر ۱.۴	٤٣٢	AY/	۹ مايو ۱.۱۹	٤١.
727	٣١ أغسطس ١٠٤١	٤٣٢	117	۲۷ أبريل ۲۰۲	111
777	١٠٤٢ أغسطس ١٠٤٢	ETE	1.1	۱۰۲۱ أبريل ۱۰۲۱	LIY
771	١. ٤٣ سطس ١.٤٣	240	10	۲ أبريل ۱.۲۲	LIT
۲۱.	۲۹ يوليو ۱.۶۶	٤٣٦	٨٤	۲۹ مارس ۱.۲۳	ETE
144	۱۹ يوليو ۱.٤٥	ETY	Y£	۱۰۲۶ مارس ۱۰۲۶	110
144	لا يوليو ١٠٤٦	ETA	7.5	٤ مارس ١٠٢٥	٤١٦
144	۲۸ یونیو ۱.٤۷	284	۲٥	۲۲ قبرایر ۱.۲۹	٤١٧
177	۱، ٤٨ يونيو ١،٤٨	٤٤.	٤١	۱۱ قبرایر ۱.۲۷	EIA
100	۵ يونيو ۱.٤٩	EEI	r.	۳۱ یتایر ۱.۲۸	613
110	۲۱ مايو . ۱.۵	LLY	11	۲. يناير ۱.۲۹	LY.
188	۱۰۵۱ مایو ۱۰۵۱	LET		۹ ينابر .۱.۳	173
			1		

	44 4 4			11	
الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السته	الأيام التي خلت	•	السنة
من بد- السنة للبلادية	للتاربخ الميلادي	الهجرية	من بدء السنة المهلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية
YEA	۲ سبتمبر ۱.۷۳	٤٦٦	۱۲۳	۳ مایو ۱۰۵۲	٤٤٤
777	٢٧ أغسطس ١٠٧٤	٤٦٧	117	۲۳ أيريل ۱.۵۳	Lio
***	١٦ أغسطس ١٩٠٥	LTA	1.1	۱۲ أبريل ۱۰۹۶	LLT
414	ه أغسطس ١٠٧٦	679	٩١	۲ أيريل ۵۵، ۱	££Y
٧.٥	۲۵ يوليو ۱.۷۷	٤٧.	۸.	۲۱ مارس ۱۵۹	LLA
196	۱.۷۸ يوليو ۱.۷۸	٤٧١	٦٨	. ۱ مارس ۱.۵۷	111
146	٤ يوليو ١.٧٩	٤٧٢	۸ه	۲۸ فیرایر ۱۰۵۸	io.
۱۷۳	۲۲ يونيو ،۱.۸	٤٧٣	٤٧	۱۰۵۹ قبرایر ۱۰۵۹	٤٥١
171	۱۱ يونيو ۱.۸۱	٤٧٤	٣٦	٦ فيراير .١.٦	104
101	۱ يونيو ۱،۸۲	٤٧٥	70	۲۳ يتاير ۱.۲۱	204
16.	۲۱ مایو ۱.۸۳	٤٧٦	16	۱، ۱۲ ینایر ۱، ۹۲	202
17.	۱ مايو ۱۵ـ۱	£YY	٣	٤ يناير ١٠٦٣	100
114	۲۹ أبريل ۸۵. ۱	£YA	۳٥٨	۲۵ دیسمیر ۱.۹۳	207
1.7	۱۸۸ أبريل ۱۸۸	٤٧٩	۳٤٧	۱۰،٦٤ ديسمبر ۱۰،٦٤	£oV
14	۸ أبريل ۸۷. ۱	٤٨.	<b>**</b> 1	۲ دیسمبر ۱.٦٥	٨٥٤
۸٦	۲۷ مارس ۱ . ۸۸	£A1	840	۲۲ توفییر ۱.۲۹	٤٥٩
٧í	١٦ مارس ١٨. ١	£AY	418	١١ توقمير ١٠. ١	٤٦.
76	٦ مارس ، ١٠٩	eap	٣.٤	۳۱ أكتوبر ۱.٦٨	173
٥٣	۲۳ قبرایر ۱.۹۱	EAE	141	۲. أكتوبر ۱.٦٩	٤٦٢
٤٢	۱۲ قبرایر ۱.۹۲	٤٨٥	441	٩ أكتوبر ١.٧.	٤٦٣
71	۱ قبرایر ۱.۹۳	۲۸٦	771	۲۹ سپتمبر ۱.۷۱	373
۲.	۲۱ يتاير ۱.۹٤	£AY	<b>774</b>	۱.۷۲ سیتمبر ۱.۷۲	270
		L			

الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة	الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة
من بدء الستة الميلادية	للتاريخ للبلادى	الهجرية	من بدء السنة الميلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية
1 974	۱۱ مايو ۱۱۱۲	۵۱.	١.	۱۱ يناير ۱.۹۵	٤٨٨
17£	ه مايو ۱۱۱۷	٥١١	418	۲۱ دیسمبر ۱.۹۵	£A4
115	۲۶ أبريل ۱۱۱۸	٥١٢	404	۱۰۹۹ دیسبیر ۱۰۹۹	٤٩.
"1.4"	۱۱۲۶ أبريل ۱۱۱۹	٥١٣	454	۹ دیسمبر ۱۰۹۷	٤٩١
44	۲ أبريل . ۱۱۲	012	441	۲۸ توفییر ۱.۹۸	297
۸.	۲۲ مارّس ۱۱۲۱	٥١٥	44.	۱،۹۹ توقمبر ۱،۹۹	٤٩٣
٧.	۱۲۲ مارس ۱۱۲۲	110	٣١.	٦ توفيير ١١٠.	646
- 04	۱ مارس ۱۱۲۳	017	74.4	۲۱ أكتوبر ۱۱.۱	290
٤٩	۱۹ قیرایر ۱۹۲۶	AIA	YAY	۱۵ أكترير ۱۱.۲	٤٩٦
77	۷ فیرایر ۱۱۲۵	011	777	٥ أكتوبر ١١.٣	194
77	۲۷ یتایر ۱۱۲۹	04.	470	۲۲ سپتمبر ۱۱.٤	644
17	۱۷ يناير ۱۱۲۷	٥٢١	Y00	۱۲ سیتمبر ۱۱.۵	644
	7 يتاير ۱۱۲۸	٥٢٢	YEE	۲ سپتمبر ۱۱.٦	٥
709	۲۵ دیسمبر ۱۱۲۸	٥٢٢	177	۲۲ أغسطس ۱۱.۷	0_1
PEA	١٥ ديسمبر ١١٢٩	OYE	117	۱۱ أغسطس ۱۱.۸	۷.٥
777	٤ ديسبر .١١٣	oro	711	۳۱ يوليو ۱۱.۹	۵.۳
777	۲۳ توقعیر ۱۱۳۱	041	۲	۲. يوليو . ۱۱۱	0.1
717	۱۲ نوقمبر ۱۱۳۲	٥٢٧	١٩.	۱ يوليو ۱۱۱۱	0.0
W.£	۱ توقمیر ۱۱۳۳	o f A	174	۲۸,یونیو ۱۱۱۲	1.0
796	۲۲ أكتوبر ۱۱۳٤	074	174	۱۸ یونیو ۱۸۱۳	۷. ه
747	۱۱ أكتوبر ۱۱۳۵	٥٣.	\ o Y	۷ یونیر ۱۱۱۶	۸. ه
777	۲۹ سیتمبر ۱۱۳۲	051	157	۲۷ مایر ۱۱۱۵	0.4
L	1			<u> </u>	1

الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة	الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة
من بدء الستة لليلادية	للتاريخ اليلادى	الهجرية	من يدء السنة لليلادية	للتاريخ البلادى	الهجرية
11	۱۲ يناير .۱۱٦	600	441	۱۹ سپتمبر ۱۱۳۷	077
770	۲۱ دیسمبر ۱۱۰۰	700	7£8	۸ سیتمر ۱۱۳۸	٥٣٣
701	۲۱ دیسبر ۱۱۹۱	۷۵۵	444	۲۸ أغسطس ۱۱۳۹	٥٣٤
727	۱۰ دیسمبر ۱۱۹۲	۸۵۵	779	١٧ أغسطس ١١٤.	٥٣٥
***	۳. تونمبر ۱۱۹۳	٥٥٩	414	٦ أغسطس ١١٤١	٥٣٦
444	۱۸ توقیر ۱۹۹۶	٥٦.	۲.۷	۲۷ يوليو ۱۹٤۲	٥٣٧
٣١.	۷ تونیر ۱۹۹۵	١٢٥	147	١٦ بوليو ١١٤٣	۸۳۵
٣	۲۸ أكتوبر ۱۱۹۲	750	۱۸۵	٤ يوليو ١١٤٤	٥٣٩
YAN	۱۷ أكتوبر ۱۱۹۷	٥٦٣	۱۷٤	۲۴ یونیو ۱۹٤۵	O£.
TYA	ه أكتبير ١١٦٨	376	174	۱۲ يونيو ۱۱٤٦	٥٤١
777	۲۵ سیتمبر ۱۱۶۹	070	107	۲ يونيو ۱۱٤٧	017
707	۱۱۷ سیتمبر ۱۱۷	۲۲٥	164	۲۲ مایو ۱۱۲۸	928
727	٤ سيتمير ١١٧١	۷۲٥	۱۳.	۱۱ مایر ۱۱٤۹	OLL
770	٢٣ أغسطس ١١٧٢	۸۶۵	114	۳. أبريل ۱۱۵.	010
777	١٢ أغسطس ١١٧٣	079	١.٩	۲. أبريل ۱۹۵۱	730
714	۲ أغسطس ۱۱۷٤	øY.	1/	۸ أبريل ۱۹۵۲	014
7.7	۲۲ پرلیر ۲۱۷	٥٧١	۸۷	۲۷ مارس ۱۱۵۳	OEA
111	۱ يوليو ۱۱۷۲	٥٧٢	٧٦	۱۱۵۶ مارس ۱۱۵۶	٥٤٩
۱۸.	۳. پوليو ۱۱۷۷	٥٧٢	70	۷ مارس ۱۱۵۵	00.
179	۱۹ يوليو ۱۱۷۸	ع٧٥	ه ه	۲۵ قبرایر ۱۱۵۸	۱۵۵
104	۸ پوئیو ۱۱۷۹	٥٧٥	٤٣	۱۲ فیرایر ۱۱۵۷	007
164	۲۸ مایر ۱۱۸	140	77	۲ فبرایر ۱۱۵۸	000
177	۱۱۸ مایو ۱۱۸۱	• ٧٧	44	۲۳ ینایر ۱۱۵۹	300
L	<u> </u>	<u></u>	1		

الأمام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة	الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	الينة
من بدء السنة البلادية	للتاريخ الميلادي		من بدء السنة الميلادية	•	الهجربة
707		٦	177	۷ مایو ۱۱۸۲	٥٧٨
771		7.1	110	۲۷ أبريل ۱۱۸۳	٥٧٩
774	١٨ أغسطس ١٧.٥	7.4	٧.٤	١١ أيريل ١١٨٤	OA.
Y14	۸ أغسطس ۱۲.٦	7.8	44	٤ أبريل ١١٨٥	۱۸۵
۲.۸	۲۸ يوليو ۱۲.۷ ً	٦.٤	٨٢	۲۶ مارس ۱۱۸۲	٥٨٢
117	۱۲ يوليو ۱۲.۸	۵.۶	٧١	۱۲۸ مارس ۱۱۸۷	٥٨٣
147	٦ يوليو ١٢.٩	7.7	1 11	۲ مارس ۱۱۸۸	٥٨٤
140	۲۵ يونيو ، ۱۲۱	1.7	٤٦	۱۹ قبرایر ۱۱۸۹	٥٨٥
177	۱۵ يونيو ۱۲۱۱	۸.۲			
10£	۳ يونيو ۱۲۱۲	7.4	77	۸ فیرایر ۱۱۹۰	۵۸٦
164	۲۳ مایر ۱۲۱۳	111.	۸۷	۲۹ یتایر ۱۱۹۱	٥٨٧
177	۱۲۱۶ مایو ۱۲۱۶	1111	\Y	۱۸ ینابر ۱۱۹۲	٥٨٨
141	۲ مايو ۱۲۱۵	717	٦.	۷ يناير ۱۱۹۳	٥٨٩
1			ri.	۲۷ دیستبر ۱۱۹۳	٥٩.
11.	۲ أبريل ۱۲۱٦	714	769	١١ ديسمبر ١١٩٤	031
111	. ۱ أيريل ۱۲۱۷	115	444	۲ دیسبر ۱۱۹۵	097
۸۸	۳. مارس ۱۲۱۸	710			098
YY	141 مارس 1414	717	777	۲۲ نوفسر ۱۱۹۱	
77	۸ مارس ۱۲۲	117	717	۱۳ توفیر ۱۱۹۷	046
0.0	١ أبريل ١٢٢١.	717	٣.٦	۳ نوفمبر ۱۱۹۸	090
£0	۱۹۲۸ فیرایر ۱۲۲۲	714	440	۲۳ أكتوبر ۱۱۹۹	097
45	٤ فيراير ١٢٢٣	٦٢.	440	۱۲ أكتوبر ۱۲.	014
74	۲۴ يناير ۱۲۲۶	111	772	۱ أكتوبر ۱۲.۱	044
١٧	۱۲۲ ینایر ۱۲۲۵	777	777	۲. سیتبر ۱۲.۲	099
				J	

الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	الستة	الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة
من بدء السنة الميلاّدية	للتاريخ المبلادي	الهجرية	من بد- ألسنة الميلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية
144	لم مايو ۱۲٤٧	750	١	۲ ینایر ۱۲۲۹	775
117	۲۲ أيريل ۱۲٤۸	727	800	۲۲ دیسمبر ۱۲۲٦	74:
١.٥	١٧٤٩ أبريل ١٧٤٩	٦٤٧	410	۱۲ دیسمبر ۱۲۲۷	1 io
16	ه أبريل . ١٣٥	764	772	. ۳ نوقمیر ۱۲۲۸	7.77
٨٥	۲٦ مارس ١٢٥١	769	777	۲. توقمیر ۱۲۲۹	744
٧٢	۱۲۵۲ مارس ۱۲۵۲	٦٥.	414	۹ نونمبر ۱۲۳۰	774
71	۳ مارس ۱۲۵۳	101	۳.۱	۲۹ أكترير ۱۲۳۱	784
٥١	۲۱ فیرایر ۱۲۵٤	707	791	۱۸ أكتوبر ۱۲۳۲	.75.
£.	. ۱ فبراير ۱۲۵۵	708	774	۷ أكتوبر ۱۲۳۳	771
74	۳. ینایر ۱۲۵۳	101	AFY	۲۹ سیتمبر ۱۲۳۶	777
14	۱۹ ینایر ۱۲۵۷	700	707	۱۲ سپتمبر ۱۲۳۵	777
٧	۸ ینایر ۱۲۵۸	707	724	٤ سپتمبر ١٢٣٦	772
777	۲۹ دیسبر ۱۲۵۸	707	740	۲٤ أغسطس ١٢٣٧	700
701	۱۲۵۹ دیسمبر ۱۲۵۹	Aar	770	۱۲ أغسطس ۱۲۳۸	787
٣٤.	۲ دیسبر ۱۲۹	704	712	٢ أغسطس ١٢٣٩	747
774	۲۱ تونیر ۱۲۹۱	11.	۲.۲	۲۳ يوليو . ۱۲٤	774
PIA	۱۵ توقیر ۱۲۹۲	771	117	۱۲ يوليو ۱۳٤۱	789
۳.۷	٤ توقمبر ١٢٦٣	777	۱۸۱	۱ يوليو ۱۲٤۲	٦٤.
747	۲۶ أكتن ١٢٦٤	775	171	۲۱ يونيو ۱۲٤۳	761
YAO	۱۲ أكتوبر ۱۲۹۵	176	١٦.	۹ يونيو ۱۲٤٤	727
YY£	۲ أكتوبر ۱۲۹۱	770	YEA	۲۹ مایو ۱۲٤٥	728
772	۲۲ سیتمبر ۱۲۹۷	177	174	۱۲٤٦ مايو ۱۲٤٦	766
		<u>L</u>			

الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة	الأيام ا <b>لتي خل</b> ت	مطابقة غرة المحرم	السبنة
من بدء السنة لليلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية	من بدء السنة الميلادية	للتاريخ الميلادى	الهجؤية
۱۳	۱۲۹ يتاير . ۱۲۹	7.44	704	۱ سیتمبر ۱۲۹۸	777
٣	٤ يناير ١٢٩١	11.	727	٣١ أغسطس ١٢٦٩	774
<b>70V</b>	۲۶ دیسمبر ۱۲۹۱	741	171	۲. أغسطس ۱۲۷.	774
461	۱۲۹ دیسمبر ۱۲۹۲	748	Y Y	٩ أغسطس ١٧٧١	٦٧.
440	۲ دیسمبر ۱۲۹۳	748	۲۱.	۲۹ يُوليو ۱۲۷۲	741
445	۲۱ توقعیر ۱۲۹۶	79£	144 -	۱۸ پولیو ۱۲۷۴	377
rir	۱۰ ترفیر ۱۲۹۵	790	144	۷ يولبر ۱۲۷٤	777
7.7	۳. أكتوبر ۱۲۹۲	747	\٧٧	۲۷ يونيو ۱۲۷۵	345
791	۱۹ أكتوبر ۱۲۹۷	348	177	۱ یونیو ۱۲۷٦	770
144	٩ أكتوبر ١٢٩٨	754	100	٤ يونيو ١٢٧٧	777
77.	۲۸ سیتمبر ۱۲۹۹	744	126	۲۵ مایر ۱۲۷۸	777
704	۱۳. سبتمبر ۱۳.	٧	188	۱۲۷۹ مایو ۱۲۷۹	747
YEA	ه سیتمبر ۱۳.۱	٧.١	145	۳ مايو . ۱۲۸	775
777	٢٦ أغسطس ٢٣.٢	٧.٢	111	۲۲ أبريل ۱۲۸۱	٦٨.
777	١٥ أغسطس ١٣.٣	٧.٣	١	۱۱ أبريل ۱۲۸۲	145
717	٤ أغسطس ١٣٠٤	4.£	١.	۱ أبريل ۱۲۸۳	7.8.4
1.1	۲۶ پوليو ۱۳.۵	V.0	٧٩.	۲ مارس ۱۲۸۶	٦٨٢
195	۱۳.۶ يوليو ۱۳.٦	۲.٦	٦٧	۹ مارس ۱۲۸۵	746
١٨٣	۳ يوليو ۱۳.۷	٧.٧	٥٧	۲۷. فیرایر ۱۲۸٦	7.40
177	۲۱ یونیو ۱۳.۸	V.A	£7	۱۲۸ قیرایر ۱۲۸۷	7.47
171	۱۳.۹ يونيو ۱۳.۹	٧.٩	77	۲ فیرایر ۱۲۸۸	7.87
۱۵.	۳۱ مایو ، ۱۳۱	٧١	4.6	۲۵ يناير ۱۲۸۹	744
	1		1	1	

الأبام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة	الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السئة
·	•		من بدء السنة الميلادية		الهجرية
من بدء السنة الميلادية 		-	<u>-</u>		A11
470	۲۲ سیتمبر ۱۳۳۲	٧٣٣	171	۲. مايو ۱۳۱۱	
<b>70£</b>	۱۲ سیتمبر ۱۳۳۳	۷۳٤	۱۲۹	۹ مايو ۱۳۱۲	717
764	۱ سیتمبر ۱۳۲۶	٧٣٥	117	۲۸ أيريل ۱۳۱۳	۷۱۳
777	٢١ أغسطس ١٣٣٥	421	1.7	١٧١ أيريل ١٣١٤	YIE
444	١٠ أغسطس ١٣٣٦	777	47	۷ أبريل ۱۳۱۵	Y10
۲۱.	۳. يوليو ۱۳۲۷	٧٣٨	٨٥	۲٦ مارس ۱۳۱٦	717
٧	۲ يولير ۱۳۲۸	779	Y£	۱۳۱۷ مارس ۱۳۱۷	717
141	٩ يوليو ١٣٣٩	Y£.	74	۵ مارس ۱۳۱۸	V1A
174	۲۷ يوتيو . ۱۳٤	7£1	٥٢	۲۲ فیرایر ۱۳۱۹	V14
177	۱۷ يونيو ۱۳٤۱	454	٤٢	۱۲ قبرایر ۱۳۲۰	٧٢.
101	٦ يونيو ١٣٤٢	464	۴.	۳۱ ینایر ۱۳۲۱	771
160	۲۶ مایو ۱۳۲۳	YEE	11	۲. ینایر ۱۳۲۲	777
140	۱۳۶۱ مایو ۱۳۶۶	YES	4	۱۰ یتایر ۱۳۲۳	VTT
١٢٣	٤ مايو ١٣٤٥	٧٤٦	<b>777</b>	۳. دیسمبر ۱۳۲۳	۷۲٤
115	۲۶ أبريل ۱۳٤٦	454	707	۸ دیسمبر ۱۳۲۶	۷۲۵
1.7	۱۳٤٧ أبريل ۱۳٤٧	YEA	461	۸ دیسیر ۱۳۲۵	777
11	۱۳٤۸ لوړا ۱	464	۳۳.	۲۷ ترفیر ۱۳۲٦	٧٢٧
۸.	۲۲ مارس ۱۳٤۹	Y0.	44.	۱۳۲۷ نوفیس ۱۳۲۷	YYA
71	۱۱ مارس ، ۱۳۵	401	٣.١	٥ توقعير ١٣٢٨	774
٨٥	۲۸ قبرایر ۱۳۵۱	707	Y4Y _	۲۵ أكتوبر ۱۳۲۹	٧٣.
£A	۱۸ قبرایر ۱۳۵۲	YOT	YAY	١٥ أكتوبر ١٣٣.	٧٣١
77	٦ قبراير ١٣٩٣	402	777	٤ أكترير ١٣٣١	٧٣٢

الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة	الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة
من بدء السنة اليلادية	للتاريخ الميلادى	الهجرية	من يدء الستة الميلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية
107	۲ يونيو ۱۳۷۵	777	۲٥	۲٦ يتاير ١٣٥٤	Y00
121	۲۱ مایو ۱۳۷٦	YYA	١٥	۱۳ يتاير ۱۳۵۵	Y07
144	۱۰ مایو ۱۳۷۷	VV4	٤	ه يتاير ١٣٥٦	V0Y
111	۳. أبريل ۱۳۷۸	YA.	709	 ۲۵ دیسمبر ۱۳۵۲	٧٥٨
۸.۸	۱۹ أيريل ۱۳۷۹	YAY	۳٤٧	۱۳۵۷ دیسمبر ۱۳۵۷	701
14	۷ أبريل ۱۳۸۰	YAY	777	۳ دیسمبر ۱۳۶۸	٧٦.
A٦	۲۸ مارس ۱۳۸۱	٧٨٣	***	۲۳ توقعیر ۱۳۵۹	771
٧٥	۱۳۸۲ مارس ۱۳۸۲	VAE	710	۱۱ توقعبر ۱۳۲۰	777
76	٦ مارس ١٣٨٣	VAO	717	۳۱ أكتوبر ۱۳۹۱	V7F
0 £	۲۶ قبرایر ۱۳۸۶	747	797	۲۱ أكتوبر ۱۳۱۲	YTE
٤٢	۱۲ قبرایر ۱۳۸۵	YAY	7.47	۱۰ أكترر ۱۳۱۳	Y70
44	۲ قبرایر ۱۳۸٦	YAA		]	777
71	۲۲ یتایر ۱۳۸۷	YAA	771	۲۸ سپتمبر ۱۳۹۶	1
١.	۱۱ ینایر ۱۳۸۸	٧٩.	Y7.	۱۳۱۵ سیتمبر ۱۳۲۵	717
410	۲۱ دیسمبر ۱۳۸۸	711	729	۷ سیتعبر ۱۳۹۹	717
707	۲. دیسبر ۱۳۸۹	VAY	774	۲۸ أغسطس ۱۳٦٧	774
727	۹ دیسمبر ۱۳۹۰	٧٩٣	777	١٦ أغسطس ١٣٦٨	VV.
777	۲۹ نوفمبر ۱۳۹۱	742	717	٥ أغسطس ١٣٦٩	441
441	۱۷ توفعیر ۱۳۹۲	V10	7.7	۲۱ يوليو . ۱۳۷	777
4.4	٦ نوقىير ١٣٩٣	717	110	۱۳۷۱ يوليو ۱۳۷۱	vvr
744	۲۷ أكتوبر ۱۳۹٤	747	146	۳ يوليو ۱۳۷۳	445
YAA	١٦ أكتوبر ١٣٩٥	744	۱۷۳	۲۳ يونيو ۱۳۷۳	440
Y.YA	ه أكتىر ١٣٩٦	711	177	۱۲ يوتيو ۱۳۷٤	777
		1			

الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة	الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة
من يد - ألسنة الميلادية	للتاريخ الميلادى	ألهجرية	من بدء السنة للبلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية
۲۷	۲۸ یتایر ۱٤۱۹	AYY	Y77	۲۶ سبتمبر ۱۳۹۷	۸
. 17	۱۷ يناپر ۱٤۲	۸۲۳	700	۱۳ سیتمبر ۱۳۹۸	۸.۱
٥	٦ يتاير ١٤٢١	AYE	710	۳ سیتعیر ۱۳۹۹	A 4
404	۲۲ دیسمبر ۱٤۲۱	AYO	۲۳٤	۲۲ أغسطس ١٤	۸.۳
TEA	۱۵۲ دیسمبر ۱۶۲۲	۸۲٦	***	١٤ أغسطس ١٤.١	٨.٤
447	٥ ديسبر ١٤٢٣	۸۲۷	414	۱ أغسطس ١٤.٢	۸.ه
۳۲۷	۲۳ نوقمبر ۱۶۲۶	174	۲.۱	۲۱ يوليو ۱٤.۳	۸.٦
411	۱۳ نوفیر ۱۲۲۵	۸۲۹	191	۱، يوليو ۱، ۱۴	<b>A.Y</b>
٣.٥	۲ ئوفىير ۱٤۲٦	۸۳.	174	۲۹ یوتیو ۱۴.۵	A.A
446	۲۲ أكتبير ۱٤۲٧	۸۳۱	174	۱۵.۱ يونيو ۱۵.۱	۸.٩
YAL	۱۱ أكتوبر ۱٤۲۸	۸۳۲	٨٥٨	۸ یونیو ۱٤.۷	۸١.
777	۳. سپتمبر ۱۴۲۹	۸۳۳	\£Y	۲۷ مایو ۱۵.۸	411
171	۱۹ سپتمبر ۱۶۳۰	ATE			
401	۹ سبتمبر ۱۴۳۱	140	187	۱۲ مايو ۱.31	۸۱۲
46.	۲۸ أغسطس ۱٤۳۲	۸۳٦	177	۲ مایر . ۱۶۱	۸۱۳
714	۱۸ أغسطس ۱٤۳۳	٨٣٧	11£	۲۵ أبريل ۱٤۱۱	۸۱٤
414	٧ أغسطس ١٤٣٤	۸۳۸	١.٣	۱۴۱ أبريل ۱٤۱۲	۸۱٥
۲.۷	۲۷ يوليو ۱٤۳٥	179	44	۳ أيريل ۱٤۱۳	۸۱٦
144	١٦ يوليو ١٤٣٦	AE.	۸۱	۲۳ مارس ۱٤۱٤	AVV
۱۸۵	٥ يوليو ١٤٣٧	٨٤١	٧١	۱۲۱ مارس ۱٤۱۵	۸۱۸
146	۲٤ يونيو ١٤٣٨	ALY	٦.	۱ مارس ۱٤۱٦	414
١٦٤	۱٤٣٩ يونيو ١٤٣٩	ALT	£A	۱۵۱۷ فیرایر ۱۵۱۷	AY.
100	۲ پوئیو . ۱۶۶	ALE	7.4	۸ فیرایر ۱٤۱۸	۸۲۱
		<u> </u>			

الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة	الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة
من بدء السنة لليلادية	للتاريخ الميلادى	الهجرية	من بدء السنة الميلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية
AFY	۲ سیتمبر ۱۶۹۲	<b>477</b>	121	۲۲ مایو ۱۶۶۱	A£o
YoY	۵ سپتمبر ۱٤٦٣	۸٦٨	141	۱۲ مایو ۱۲۶۲	٨٤٦
767	۳ سبتمبر ۱٤٦٤	477	14.	۱ مايو ۱٤٤٣	YEY
740	٢٤ أغسطس ١٤٦٥	AY.	<b>W</b> .	۲. أبريل ۱٤٤٤	AEA
772	١٤٦٦ أغسطس ١٤٦٦	AYY	14	٩ أبريل ١٤٤٥	AEA
717	٢ أغسطس ١٤٦٧	AYY	AY	۲۹ مارس ۱٤٤٦	۸٥.
۲.۳	۲۲ يوليو ۱٤٦٨	AYT	VV	۱۹ مارس ۱۶۴۷	۸۵۱
111	۱۱ يوليو ۱٤٦٩	AYE	77	۷ مارس ۱۶۶۸	AOY
۱۸.	۳. يونيو ،۱٤٧	AYO	o £	۲۶ قبرایر ۱۶۶۹	108
۱٧.	۲. يونيو ۱٤۷۱	AYZ	££	۱۱ قبرایر ۱۲۵۰	Aos
105	۸ یونیو ۱۴۷۲	AYY	rr	۳ فیرایر ۱٤٥١	400
124	۲۹ مایر ۱٤٧٣	AYA	**		A07
144	۱۵۷۷ مایو ۱۵۷۶	AVA	4	۲۳ ینایر ۱٤۵۲	}
177	۷ مايو ۱٤٧٥	۸۸.	11	۱۲ یتایر ۱۴۵۳	۸۵۷
1117	۲۱ أبريل ۱٤٧٦	۸۸۱		۱ یناپر ۱٤٥٤	٨٥٨
1.1	١٤٧٧ ليرا ١٤٧٧	٨٨٢	700	۲۲ دیسمپر ۱٤۵٤	٨٥٩
14	٤ أبريل ١٤٧٨	٨٨٣	722	۱۱ دیسمبر ۱٤٥٥	۸٦.
AT	۲۵ مارس ۱۶۷۹	AA£	777	۲۹ نوقمیر ۱۴۵۲	171
٧٢	۱٤۸ مارس ۱٤۸	٨٨٥	777	۱۹ نوقمیر ۱۴۵۷	777
٦.	۲ مارس ۱۶۸۱	747	711	۸ نوفمبر ۱۶۵۸	۸٦٣
٠.	۲ قبرایر ۱۶۸۲	٨٨٧	٣	۲۸ أكتوبر ۱۶۵۹	378
79	۹ فیرایر ۱۶۸۳	444	74.	۱۷ أكترير ،۱۶٦	AZO
74	۳. يتاير ۱٤۸٤	444	444	١ أكتوبر ١٤٦١	777
<u> </u>	-			<u> </u>	

الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	الستة	الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة
من بدء السنة الميلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية	من بدء السنة الميلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية
128	۲٤ مايو ٦.٥١	414	17	۱۶۸۸ یتابر ۱۶۸۵	۸٩.
147	۱۳ مایو ۱۵٫۷	115	٦	۷ٌ يناير ۱۲۸۹	۱۹۸
144	۲ مایو ۸. ۱۵	112	441	۲۸ دیسمبر ۱٤۸٦	۸۹۲
11.	٢١ أبريل ٩.٥١	110	۳۵.	۱۲۸۷ دیسمبر ۱۲۸۷	۸۹۳
44	۱ أبريل ۱۵۱۰	117	444	ه دیسمبر ۱۶۸۸	392
۸۹	۳۱ مارس ۱۵۱۱	117	447	۲۵ نوقمیر ۱۶۸۹	140
YA	۱۹ مارس ۱۵۱۲	414	<b>717</b>	۱۲ نوفمبر ۱۲۹	447
٦٧	۹ مارس ۱۵۱۳	111	۳.۷	٤ نوقمبر ١٤٩١	144
70	۲۹ فبرایر ۱۵۱٤	17.	743	۲۳ أكتوبر ۱٤۹۲	۸۹۸
٤٦	۱۵ فیرایر ۱۵۱۵	171	YA£	۱۲ أكتوبر ۱٤٩٣	411
40	ه قبرایر ۱۵۱۲	144	YY£	۲ أكتوبر ۱٤٩٤	١
44	۲٤ يناير ١٥١٧	178	177	۲۱ سبتمبر ۱٤۹۵	1.1
14	۱۳ ینایر ۱۵۱۸	942	707	۱ سبتمبر ۱٤۹٦	1.4
۲	۳ يناير ۱۵۱۹	140	761	٣. أغسطس ١٤٩٧	1.8
707	۲۳ دیسمبر ۱۵۱۹	477	۲۳.	١٤ أغسطس ١٤٩٨	1.6
727	۱۵۲. دیسمبر	177	Y14	٨ أغسطس ١٤٩٩	4.0
۳۳٤	1011 دیسمبر	444	۲.٩	۲۸ يوليو ۱۵	1.1
777	۲. تونمبر ۱۵۲۲	171	144	١٥ . يوليو ١٠ ١٥	1.4
414	١٠ توقمبر ١٥٢٣	14.	١٨٨	۷ يوليو ۱۵.۲	۸.۸
۳.۲	۲۹ أكتوبر ۱۵۲۶	171	177	۲۱ يونيو ۱۵.۳	1.1
79.	۱۸ أكتوبر ۱۵۲۵	177	170	۱۵ ـ يونيو ١٤ ـ ١٥	11.
YA.	۸ أكتوبر ۱۵۲٦	177	10£	٤ يونيو ٥.٥١	111
		1	J		

				•		
الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة	الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة	
من بدء السنة الميلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية	من بدء السنة اليلادية	للتاريخ الميلادى	الهجرية	
Y4	۳. پنایر ۱۵٤۹	107	Y14	۲۷ سیتمبر ۱۵۲۷	445	
11	۲۰ پنایر ۱۵۵۰	104	Yox	۱۵۲۸ سیتمبر ۱۵۲۸	140	
٨	۹ یتایر ۱۵۵۱	104	727	٥ سيتىبر ١٥٢٩	184	
777	۲۹ دیسمبر ۱۵۵۱	109	777	٢٥ أغسطس ١٥٣٠	177	:
404	۱۸ دیسمبر ۱۵۵۲	47.	**1	۱۵ أغسطس ۱۵۳۱	144	
TL.	۷ دیسمبر ۱۵۵۳	171	710	٣ أغسطس ١٥٣٢	144	
444	۲۱ توقعبر ۱۵۵٤	477	7.7	۲۳ يوليو ۲۵۳٪	٩i.	
419	١٦ نوفيير ١٥٥٤	175	194	۱۳ يوليو ۱۵۳۴	111	
۳.۸	٤ نوفسر ١٥٥٦	175	141	۲ يوليو ۱۵۳۵	925	
747	۲٤ أكتوبر ۱۵۵۷	170	141	۲. يونبو ١٥٣٦	128	
777	۱۱ أكتوبر ۱۵۵۸	177	171	۱ يونيو ۱۵۳۷	111	
740	۲ أكتوبر ۱۵۵۹	57Y	114	۳. مايو ۱۵۳۸	950	
470	۲۲ سیتسبر ۱۵۲۰	474	154	١٥٣٩ مايو ١٥٣٩	157	
707	١١ سيتمبر ١٥٦١	474	177	۸ مایر ۱۵۶۰	164	
727	۳۱ أغسطس ۱۵۲۲	14.	117	۲۷ أبريل ۱۵۶۱	SEA	
744	۲۱ أغسطس ۱۵۹۳	141	1.7	١٥٤٢ أبريل ١٥٤٢	151	
771	٩ أغسطس ١٥٦٤	477	40	٦ أبريل ١٥٤٣	10.	
٧.٩	۲۹ يوليو ۱۵۹۵	174	٨٤	۲۵ مارس £۱۵۶	101	
111	۱۹ يوليو ۱۵۲٦	1445	٧٣	۱۵۵ مارس ۱۵۵۵	101	
١٨٨	۸ يوليو ۱۵۲۷	440	7.4	٤ مارس ١٥٤٦	908	
144	۲۱ يونيو ۱۵۹۸	471	۱۵	۲۱ نیرایر ۱۵٤۷	901	
177	۱۹ یونیو ۱۵۹۹	177	٤١	۱۱ قبرایر ۱۵۶۸	900	
<u>l</u>				1		_

			г		
الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة	الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة
من بدء السنة لليلادية	للتاريخ الميلادى	الهجرية	من بدء السنة الميلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية
441	۱۹ أكتوبر ۱۹۹۱	١	100	ه يونيو . ۱۵۷	948
441	۸ أكتوبر ۱۵۹۲	١١	1£0	۲۱ مایو ۱۵۷۱	444
774	۲۷ سیتمبر ۱۵۹۳	۲۲	١٣٤	۱۵۷۲ مایو ۱۵۷۲	٩٨.
AoY	۲۲ سپتمبر ۱۵۹۶	١٣	۱۲۲	۳ مایو ۱۵۷۳	141
YEA	۲ سبتمبر ۱۵۹۵	١٤	114	۲۳ أبريل ۱۵۷٤	4.44
777	۲۸ أغسطس ۱۵۹۲	١٥	1.1	۱۲ أبريل ۱۵۷۵	9.48
440	١٤ أغسطس ١٥٩٧	11	٩.	۳۱ مارس ۱۵۷٦	145
710	٤ أغسطس ١٥٩٨	vv	٧٩	۲۱ مارس ۱۵۷۷	9.40
۲.٤	۲۲ يوليو ۱۵۹۹	۱. ۸	٦٨	۱ مارس ۱۵۷۸	47
146	۱۳ يونيو . ۱۳	١٠	۸۵	۲۸ فیرایر ۱۵۷۹	9.8%
۱۸۲	۲ يوليو ١٦.١	١.١.	٤٧	۱۵۸. فیرایر	144
141	۲۱ یونیو ۱۹.۲	1.11	٣٥	ه نیرایر ۱۵۸۱	1,11
171	۱۱ يونيو ۱۳.۳	1.17	Yo	۲٦ يناير ١٥٨٢	44.
١٥.	۳. مايو ۱۹.٤	1.18	46	۱۵۸۳ يناير ۱۵۸۳	441
١٣٨	۱۹ مايو ۱۹.۵	1.16	١٣	۱۱ ینایر ۱۵۸۶	111
144	۹ مايو ۱۹.۲	1.10	۲	۳ يناير ۱۵۸۵	998
114	۲۸ أبريل ۱۲.۷	1.17	401	۲۳ دیسمبر ۱۵۸۵	996
1.4	۱۲ أبريل ۱۹.۸	1.14	<b>7</b> £0	۱۲ دیسمبر ۱۵۸۲	110
10	١٦.٩ لوياً ٦	۱.۱۸	770	۲ دیسمبر ۱۵۸۷	117
A٤	۲۱ مارس . ۱۹۱	1.11	۲۲٤	۲. توقمبر ۱۵۸۸	111
٧٤	۱۹ مارس ۱۹۱۱	١.٢.	717	۱ نوفیر ۱۵۸۳	111
78	٤ مأرس ١٦١٢	1.11	۳.۲	۳. أكتوبر ١٥٩.	111
					}

الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	الستة	الآيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة
من بدء السنة الميلادية	للتاريخ الميلادي	الهجربة	من بدء السنة لليلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية
144	۲۷ یونیو ۱۹۳۶	1.66	٥١	۲۱ قبرایر ۱۹۱۳	1.44
177	۱۷ يونيو ۱۹۳۵	1.£0	٤١	۱۱ فیرایر ۱۹۱۶	1.48
107	ه یونیو ۱۹۳۱	1.67	٣.	۲۱ ینایر ۱۹۱۵	۲.۲۲
160	۲۲ مایو ۱۹۳۷	1.44	11	۲. يتاير ۱۹۱۹	١.٢٥
186	۱۹ مایو ۱۹۲۸	1.54	٨	۹ یتایر ۱۳۱۷	1.47
۱۲۳	٤ مايو ١٦٣٩	1.24	rir	۲۹ دیسمیر ۱۹۱۷	1.47
115	۲۳ أبريل ١٦٤.	١.٥.	<b>FOY</b>	۱۹ دیسمبر ۱۹۱۸	١,٢٨
1.1	۱۲ أيريل ۱۹٤۱	1.01	۳٤١	۸ دیسمبر ۱۳۱۹	1.44
٩.	۱ أيريل ۱۹٤۲	1.05	rr.	۲۱ توقمیر ۱۹۲	١.٣.
۸.	۲۲ مارس ۱۹۶۳	1.08	<b>714</b>	۱۹ نونمبر ۱۹۲۱	1.51
14	۱ مارس ۱۹۶۳	1.02	۲.۸	۵ توقعیر ۱۹۲۲	1.88
٥٧	۲۷ فیرایر ۱۹٤۵	1.00	144	۲۵ أكتوير ۱۹۲۳	1.77
£Y	۱۷ قبرایر ۱۹٤۹	1.07	YAY	۱۲ أكتوبر ۱۹۲٤	1.45
**	٦ قبراير ١٦٤٧	1.04	440	٣ أكتوبر ١٦٢٥	1.40
77	۲۷ ینایر ۱۹٤۸	1.04	772	۲۲ سیتمبر ۱۹۲۹	1.77
16	۱۹ ینایر ۱۹۲۹	1.01	YOL	۱۲ سبتمبر ۱۹۲۷	1.77
٣	٤ يناير . ١٦٥	1.7.	727	۲۱ أغسطس ۱۹۲۸	1.44
YOA	۲۵ دیسمبر ۱۳۵۱	1.71	777	۲۱ أغسطس ١٦٢٩	1.44
TLY	۱۲ دیسمبر ۱۳۵۱	17.1	771	١١ أغسطس ١٦٣.	١.٤.
rrı	۲ دیسیر ۱۹۵۲	1.75	۲۱.	۳. يوليو ۱۹۳۱	1.21
440	۲۲ توفیر ۱۹۵۳	1.72	۲	۱۹ بولیو ۱۹۳۲	1.27
716	۱۱ توفییر ۱۹۵۶	1.70	144	۸ يوليو ۱۹۳۳	1.67
	L		<u> </u>		<u></u>

		·			
الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة	الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة
من يدء السنة لليلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية	من بدء السنة الميلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية
38	٦ مارس ١٦٧٧	١.٨٨	٣.٣	٣١ أكتوبر ١٦٥٥	1.11
۵۳	۲۳ فیرایر ۱۹۷۸	١.٨١	744	۲ أكتوبر ١٦٥٦	1.17
٤٢	۱۲ نیرایر ۱۹۷۹	١.٩.	781	٩ أكترير ١٦٥٧	1.14
77	۲ فیرایر ۱۹۸۰	1.41	441	۲۹ سبتیمر ۱۲۵۸	1.33
۲.	۲۱ یتایر ۱۹۸۱	1.44	77.	۱۸ سبتمبر ۱۲۵۹	۱.٧.
1	۱ ینایر ۱۹۸۲	1.48	719	٦ سبتمبر ١٩٩٠	1.41
415	۳۱ دیسمبر ۱۹۸۲	1.46	747	۲۷ أغسطس ۱۹۹۱	1.44
404	۲. دیستیر ۱۹۸۳	1.90	***	١٦ أغسطس ١٦٦٢	1.44
454	۸ دیسمبر ۱۹۸۶	1.47	417	ه أغسطس ١٦٦٣	1.46
771	۲۸ نونیر ۱۹۸۵	1.48	۲.٦	۲۵ يولېو ۱۹۹۶	1.40
44.	۱۷ تونیر ۱۲۸۱	1.44	196	۱۲ يوليو ۱۳۲۵	1.77
۳۱.	۷ تونسیر ۱۶۸۷	1.44	1A£	£ يوليو ١٦٦٦	١.٧٧
744	۲۱ أكتى ۱۹۸۸	١١	۱۷۳	۲۳ يوتيو ۱۹۹۷	۱.۷۸
YAY	۱۱۸۸ أكتوبر ۱۹۸۹	11.1	177	۱۱ يونيو ۱۹۹۸	1,71
777	ه أكتوبر . ١٦٩	11.1	١٥١	۱ يونيو ١٦٦٩	١.٨.
777	۲۲ سپتمبر ۱۹۹۱	11.8	16.	۲۱ مايو . ۱۹۷	١.٨١
700	۱۲ سیتعبر ۱۳۹۲	١١.٤	144	۱ مایر ۱۹۷۱	1.41
455	۲ سیتعبر ۱۹۹۳	11.0	111	۲۹ أبريل ۱۹۷۲	١.٨٣
444	۲۲ أغسطس ۱۹۹۶	11.1	١.٧	۱۹۷۳ أبريل ۱۹۷۳	۱۵۸۲
774	۱۲ أغسطس ۱۹۹۵	11.4	17	۷ أبريل ۱۹۷۶	٥٨. ١
414	٣١ يوليو ١٦٩٦ ِ	۸. ۱۱	7.4	۲۸ مارس ۱۹۷۵	۲۸. ۱
۲	۲ يوليو ۱۹۹۷	11.1	٧٥	۱۹۷ مارس ۱۹۷۹	٧٨. ١

الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة	الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة
من بدء السنة لليلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية	من بد- السنة الميلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية
۳۱۷	۱۲ نوقمیر ۱۷۱۹	1188	15.	۱، يوليو ۱،۹۸	111.
۳.٦	۲ توقمبر ۱۷۲۰	1188	174	۲۹ یونیو ۱۹۹۹	1111
446	۲۲ أكتور ۱۷۲۱	118	۱٦٨	۱۸ يونيو ۱۷	1117
YAE	۱۲ أكتوبر ۱۷۲۲	1170	۸۵۸	۸ یوتیو ۱۷٫۱	1114
777	۱ أكتوبر ۱۷۲۳	1177	۱٤٧	۲۸ مایو ۱۷.۲	1116
775	۲. سیتمیر ۱۷۲۶	1188	187	۱۷ مایو ۱۷.۳	1110
701	۹ سیتمبر ۱۷۲۵	1177	140	۲ مایو ۲۰۱۶	1117
Y£.	٢٩ أغسطس ١٧٢٦	1184	116	۲۵ أبريل ۲۵	1114
Tr.	١٩ أغسطس ١٧٢٧	116.	١.٤	۱۷.٦ أبريل ۲.۷٦	1114
714	٧ أغسطس ١٧٢٨	1121	44	٤ أيريل ١٧.٧	1111
٧.٧	۲۷ پرلیر ۱۷۲۹	1127	٨٢	۲۳ مارس ۱۷.۸	114.
117	۱۷ يوليو ۱۷۳	1128	٧١	۱۳ مارس ۱۷.۹	1111
141	٦ يوليو ١٧٣١	1166	٧.	۲ مارس ۱۷۱۰	1144
140	۲۲ يونيو ۱۷۳۲	1160	٤٩	۱۹ قبرایر ۱۷۱۱	1178
176	۱۲ يونيو ۱۷۳۳	1167	49	۹ قبرایر ۱۷۱۲	1172
100	۳ يونيو ۱۷۳٤	1164	YY	۲۸ یثایر ۱۷۱۳	1170
128	۲٤ مايو ۱۷۳۵	1124	17	۱۷ يناير ۱۷۱٤	1177
١٣٢	۱۲ مایو ۱۷۳۳	1169	٠,	۷ يناير ۱۷۱۵	1177
14.	۱ مايو ۱۷۳۷	110.	ri.	۲۷ دیسمبر ۱۷۱۵	1144
١١.	۲۱ أبريل ۱۷۳۸	1101	<b>4</b> 0.	۱۲ دیسمبر ۱۷۱٦	1174
11	١ أبريل ١٧٣٩ .	1107	۳.۸	٥ ديسمبر ١٧١٧	114.
٨٨	۲۹ مارس .۱۷٤	1100	***	۲٤ نوفيير ۱۷۱۸ ٍ	1151
<u></u>			JL		

		,	·	·	
الآيام التي خطيت	مطابقة غرة المحرم	الستة	الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	_السنة
من بدء السنة لليلادية	للتاريخ الميلادى	الهجرية	من بدء السنة لليلادية	للتاريخ لليلادي	الهجرية
۲.۳	۲۳ يوليو ۱۷٦۲	1177	YY	19 مارس ۱۷٤۱	1108
197	۱۲ يولير ۱۷٦۳	1177	37	۸ مارس ۱۷٤۲	1100
144_	۱ يوليو ۱۲۹۶	1174	00	۲۵ فیرایر ۱۷٤۳	1107
۱٧.	۲. پُرنيو ۱۷۱۵	1174	£o	۱۷۶۶ غبرایر ۱۷۶۶	1104
105	۹ یونیو ۱۷۲۱	114.	77	۳ فیرایر ۱۷٤۵	1104
161	۳. مایر ۱۷۹۷	1141	44	۲۶ یتایر ۲۹	1101
144	۱۷۸ مایو ۱۷۲۸	1144	۱۲	۱۲ یتایر ۱۷٤۷	117.
177	۷ مایر ۱۷۲۹	1144	•	۲ يتاير ۱۷٤۸	1171
111	۲۷ أبريل ۱۷۷	1142	407	۲۲ دیسمبر ۱۷٤۸	1174
1.0	۱۲ أبريل ۱۷۷۱	1140	771	١١ ديسمبر ١٧٤٩	1178
96	٤ أبريل ١٧٧٢	1147	***	۳. توقمیر ، ۱۷۵	١١٦٤
۸۲	۲۵ مارس ۱۷۷۳	1144	***	۲. توقمبر ۱۷۵۱	1170
٧٢	۱۷۷٤ مارس ۱۷۷٤	1144	<b>4</b> 14	۸ توقمیر ۲۵۷	1177
7.7	٤ مارس ١٧٧٥	1144	۲.۱	۲۹ أكتوبر ۱۷۵۳	1177
٥١	۲۱ فبرایر ۱۷۷٦	114.	44.	۱۸ أكتوبر ۱۷۵٤	1174
44	۱۹ فیرایر ۱۷۷۷	1111	774	۷ أكتوبر ۱۷۵۵	1179
79	۳. يتابر ۱۷۷۸	1147	444	۲٦ سپتمبر ۱۲۵٦	114.
١٨	۱۹ یتایر ۱۷۲۹	1198	404	۱۷۵۷ سیتمبر ۱۷۵۷	1171
٧	۸ يتاير ۱۷۸	1198	727	٤ سيتمبر ١٧٥٨	1177
17.1	۲۸ دیسبر ۱۷۸	1190	447	٢٥٠ أغسطس ١٧٥٩	1174
80.	۱۷ دیسمبر ۱۷۸۱	1117	410	١٧٦. أغسطس ١٧٦.	۱۱۷٤
T£.	۷ دیسیر ۱۷۸۲	1147	. 414	۲ أغسطس ۱۷٦۱	۱۱۷۵
		لــــــا			

الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة	الأيام التي خلت	مطابقة غرة الحرم	الاستة
من بدء السنة للهلادية	للتاريخ الميلادى	الهجرية	من بدء السنة الميلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية
٩.	۱ أيريل ۱۸.۵	177.	779	۲۱ نوقمبر ۱۷۸۳	1114
74	۲۱ مارس ۱۸.٦	1771	۳۱۸	۱۴ نوفىير ۱۷۸٤	1111
11	۱۸ مارس ۱۸.۷	1777	۳.۷	٤ توقبير ١٧٨٥	۱۲
٥٨	۲۸ فیرایر ۱۸.۸	1774	797	۲٤ أكتوبر ۱۷۸٦	14.1
£7	۱۸.۹ قبرایر ۱۸.۹	۱۲۲٤	<b>Y</b> A0	۱۳ أكتوبر ۱۷۸۷	17.7
77	٦ فيراير . ١٨١	۱۲۲۰	440	ً ٢ أكترير ١٧٨٨	17.7
Yo	۲۱ بنایر ۱۸۱۱	1777	777	۲۱ سپتمبر ۱۷۸۹	١٢.٤
10	۱۲ يتاير ۱۸۱۲	1777	707	۱. سیتمبر ۱۷۹	17.0
۳	٤ يتاير ١٨١٣	1774	727	٣١ أغسطس ١٧٩١	17.7
707	۲۶ دیسمبر ۱۸۱۳	1774	141	١٩ أغسطس ١٧٩٢	14.4
۳٤٧	۱۸۱۶ دیسمبر ۱۸۱۶	177.	44.	٩ أغسطس ١٧٩٣	۱۲.۸
rra	۳ دیسمبر ۱۸۱۵	1771	٧.٩	۲۹ يوليو ۱۷۹۶	14.4
440	۲۱ توقیر ۱۸۱۹	1888	19.4	۱۷۹ يوليو ۱۷۹۵	171.
412	۱۱ توقعیر ۱۸۱۷	1777	١٨٨	۷ يوليو ۱۷۹٦	1411
۳.۳	۳۱ أكتوبر ۱۸۱۸	١٢٢٤	141	۲۹ یونیو ۱۷۹۷	1717
777	۲ أكتوبر ۱۸۱۹	۱۲۳٥	170	۱۵ یونیر ۱۷۹۸	1717
YAY	٩ أكترير . ١٨٢	1777	100	ه يونيو ۱۷۹۹	1712
17.	۲۸ سیتمبر ۱۸۲۱	1777	188	۲۵ مایو . ۱۸۰	1710
177.	۱۸ سیتمبر ۱۸۲۲	1774	188	۱۸.۱ مايو ۱۸.۱	1717
729	۷ سبتمبر ۱۸۲۳	1774	174	٤ مايو ١٨.٢	1717
YYA	٢٦ أغسطس ١٨٢٤	۱۲٤.	117	۲۳ أبريل ۱۸.۳	1711
~.YYY	١٦ أغسطس ١٨٢٥	1461	١.٢	۱۸ .٤ أيريل ١٨.٤	1711
<u></u>		1	J	<u> </u>	

الأيام التي خلت	مطايقة غرة المحرم	المنة	الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة
من بدء السنة الميلادية	للتاربخ الميلادي	الهجرية	من بدء السنة الميلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية
۳٤٢	۹ دیسمبر ۱۸٤۷	1776	·717	ه أغسطس ١٨٢٦	1764
441	۲۷ توقمبر ۱۸٤۸	1770	۲.۵	، ۲۵ يوليو ۱۸۲۷	1764
<b>4</b> 4.	۱۸٤۹ توقیر ۱۸٤۹	1777	190	۱۸۲۸ يوليو ۱۸۲۸	1766
r.1	۲ توقعیر ۱۸۵۰	1777	۱۸۲	۳ يوليو ۱۸۲۹	1450
744	۲۷ أكترير ۱۸۵۱	1778	144	۲۳ يونيو ، ۱۸۳	1727
AAY	۱۸۵۲ أكتوبر ۱۸۵۲	1774	177	۱۲ يوتيو ۱۸۳۱	1724
777	٤ أكتوبر ١٨٥٣	144.	101	۲۱ مایو ۱۸۳۲	1454
777	۲۲ سپتمبر ۱۸۵۶	1441	١٤.	۲۱ مایو ۱۸۳۳	1464
You	۱۲ سبتمبر ۱۸۵۵	1444	144	، ۱ مايو ۱۸۳۶	140.
721	۱ سپتمبر ۱۸۵۲	۱۲۷۳	114	۲۹ أبريل ۱۸۳۵	1401
TTT	۲۲ أغسطس ۱۸۵۷	1772	١.٨	۱۸۳۱ أبريل ۱۸۳۲	1707
777	١١ أغسطس ١٨٥٨	۱۲۷۵	47	۷ آبریل ۱۸۳۷	1404
411	۲۱ يوليو ۱۸۵۹	1777	۸۵	۲۷ مارس ۱۸۳۸	170£
۲.۱	۲ يوليو ، ۱۸۹	1777	٧٥	۱۸۳۹ مارس ۱۸۳۹	1400
141	٩ يولبر ١٨٦١	1774	٦٤	۵ مارس ، ۱۸۶	1707
141	۲۹ يونيو ۱۸۹۲	1 444	٥٣	۲۳ قیرایر ۱۸٤۱	1707
174	۱۸ پوتیر ۱۸۹۳	174.	٤٢	۱۸٤۲ فيراير ۱۸٤۲	1404
104	۲ پوئیر ۱۸۲۶	1441	*1	۱ فیرایر ۱۸٤۳	1707
167	۲۷ مایو ۱۸۹۵	1444	٧١	۲۲ يناير ۱۸۶۶	177.
140	۱۱ مایو ۱۸۲۱	1444	•	۱ یتایر ۱۸۶۵	1771
145	ه مایو ۱۸۲۷	1446	777	۳. دیسمبر ۱۸٤۵	1777
116	۱۸۶۸ کاریاً ۲۶	1740	707	۲. دیسمبر ۱۸٤٦	1774
		<u> </u>			

الآيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة	الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	الستة
من بدء السنة الميلادية	للتاريخ الميلادى	الهجرية	من بدء السنة البلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية
AAA	١٧ أغسطس ١٨٩.	۱۳.۸	1.4	۱۳ أبريل ۱۸۲۹	1787
414	۷ أغسطس ۱۸۹۱	18.1	97	۳ أبريل . ۱۸۷	1444
٧.٧	۲۱ يوليو ۱۸۹۲	181.	W	۲۳ مارس ۱۸۷۱	1788
140	۱۵ يوليو ۱۸۹۳	1711	٧.	۱۸۷۲ مارس ۱۸۷۲	1444
140	ە يوليو ۱۸۹٤	1818	٥٩	۱ مارس ۱۸۷۳	144.
146	۲۶ يوتيو ۱۸۹۵	1717	٤٨	۱۸۷ غیرایر ۱۸۷۶	1741
175	۱۲ يوتيو ۱۸۹۳	1712	77	۷ قبرایر ۱۸۷۵	1747
101	۲ يوتيو ۱۸۹۷	1710	**	۲۸ ینایر ۱۸۷۹	198
151	۲۲ مایو ۱۸۹۸	1717	٥./	۱۹ ینایر ۱۸۷۷	1796
141	۱۲ مایو ۱۸۹۹	1717	Ĺ	ه ینایر ۱۸۷۸	1740
14.	۱ مايو ۽ ۱۹	1711	709	۲۱ دیسبر ۱۸۷۸	1747
1.1	۲. أبريل ۲. ۱۹	1714			
11	١٠ أبريل ١٩.٢	188.	7£A	۱۸۷۹ دیستبر ۱۸۷۹	1747
٨٨	۳. مارس ۱۹.۳	1881	777	٤ ديسبر . ١٨٨	1447
YY	۱۸ مارس ۱۹٫۴	1777	<b>የ</b> የጌ	۲۳ نونیر ۱۸۸۱	1744
77	۸ مارس ۱۹.۵	1888	<b>T10</b>	۱۲ تونیر ۱۸۸۲	18
٥٥	۲۵ فیرایر ۱۹.٦	١٣٢٤	٣.٥	۲ توفیبر ۱۸۸۳	18.1
33	۱۹.۷ قبرایر ۱۹.۷	1840	442	۲۱ أكتن ۱۸۸٤	18.8
٣٤	٤ فبراير ١٩.٨	1887	474	١٠ أكتىر ١٨٨٥	18.8
**	۲۳ يناير ۱۹.۹	1844	777	۳. سپتمبر ۱۸۸۶	۱۳.٤
۱۲	۱۹۱ یتایر ۱۹۱۰	1844	771	۱۹ سپتمبر ۱۸۸۷	14.0
\	۲ يناير ۱۹۱۱	1889	۲٥.	۷ سیتىبر ۱۸۸۸	18.7
700	۲۲ دیسمبر ۱۹۱۱	188	779	۲۸ أغسطس ۱۸۸۹	18.8
		<u> </u>	A		

الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة	الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة
من بدء السنة الميلادية	للتاريخ الميلادى	الهجرية	من بدء السنة الميلادية	للتاربخ الميلادي	الهجرية
١.٥	١٩٣٤ أبريل ١٩٣٤	1808	450	۱۹ دیسمبر ۱۹۱۲	1881
16	ه أيريل ١٩٣٥	1801	444	۳. نونمیر ۱۹۱۳	1887
٨٣	۲۶ مارس ۱۹۳۹	1400	444	۱۹ توفییر ۱۹۱۶	1888
٧٢	۱۹۳۷ مارس ۱۹۳۷	۱۳۵٦	<b>717</b>	۹ توقمیر ۱۹۱۵	١٣٣٤
71	۳ مارس ۱۹۳۸	1404	۳.۱	۲۸ أكتوبر ۱۹۱۳	1240
٥١	۲۱ فیرایر ۱۹۳۹	1404	444	۱۹۱۷ أكتوبر ۱۹۱۷	1887
£.	. ۱ قبرایر ۱۹۶	1804	444	۷ أكتوبر ۱۹۱۸	1444
44	۲۹ یتایر ۱۹۶۱	187.	<b>AFY</b>	۲۹ سپتمبر ۱۹۱۹	1881
//	۱۹ یتایر ۱۹٤۲	1811	704	١٥ سېتمبر ١٩٢.	1449
Y	۸ یتایر ۱۹٤۳	1777	767	٤ سېتمبر ١٩٢١	١٣٤
771	۲۸ دیسمبر ۱۹۶۳	1777	750	۱۹۲۲ أغسطس ۱۹۲۲	1761
701	١٩٤٤ ديسبر ١٩٤٤	1772	770	١٤ أغسطس ١٩٢٣	١٣٤٢
444	٦ ديسبر ١٩٤٥	1770		ا أغسطس ١٩٢٤	1828
444	۲۵ توقعیر ۱۹٤٦	1822	4/1	1	1
414	۱۹٤۷ نوفمبر ۱۹٤۷	1848	¥.Y	۲۲ يوليو ۱۹۲۵	1881
7.7	۳ توفیر ۱۹۶۸	1774	144	۱۲ يوليو ۱۹۲۹	1450
797	۲۶ أكتوبر ۱۹٤٩	1779	141	۱ يوليو ۱۹۲۷	1867
440	۱۲ أكتوبر ، ۱۹۵	177.	141	۲. يونيو ۱۹۲۸	1854
445	۲ أكتوبر ۱۹۵۱	1841	104	۹ یونیو ۱۹۲۹	۱۳٤۸
772	۲۱ سپتمبر ۱۹۵۲	1877	114	۲۹ مايو . ۱۹۳	1759
707	۱. سپتمبر ۱۹۵۳	١٣٧٣	١٣٨	١٩٣١ مايو ١٩٣١	140.
7£1	. ٣ أغسطس ١٩٥٤	TIVE	177	۷ مایو ۱۹۳۲	1801
771	٢ أغسطس ١٩٥٥	۱۳۷۵	110	۲۲ أبريل ۱۹۳۳	1808
	<u> </u>		JL		

ألأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	السنة	الأيام التي خلت	مطابقة غرة المحرم	الستة
من بدء السنة الميلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية	من بدء السنة الميلادية	للتاريخ الميلادي	الهجرية
710	۱۲ دیسمبر ۱۹۷۷	1844	27.	٨ أغسطس ١٩٥٦	1441
440	۲ دیسبر ۱۹۷۸	1849	۲.۹	۲۹ يوليو ۱۹۵۷	7 444
۳۲٤	۲۱ توقعیر ۱۹۷۹	١٤	144	۱۸ يوليو ۱۹۵۸	1744
717	۹ توقمیر ۱۹۸۰	16.1	۱۸۷	۷ يوليو ۱۹۵۹	1744
۳.۲	۳. أكتوبر ۱۹۸۱	12.7	177	۲۱ يونيو ،۱۹۹	144.
741	۱۹ أكتوبر ۱۹۸۲	12.7	170	۱۹ يونيو ۱۹۹۱	1741
۲۸.	۸ أكتوبر ۱۹۸۳	15.5	10£	٤ يونيو ١٩٦٢	1441
17.	۲۷ سپتمبر ۱۹۸۶	11.0	122	۲۵ مایو ۱۹۹۳	١٣٨٣
404	۱۹ سیتمبر ۱۹۸۵	12.7	188	۱۳ مایو ۱۹۹۶	١٣٨٤
YEA	۳ سیتمبر ۱۹۸۲	12.Y	171	۲ مایو ۱۹۲۵	1440
744	٢٦ أغسطس ١٩٨٧	12.4	111	۲۲ أبريل ۱۹۲۲	1447
777	١٤ أغسطس ١٩٨٨	12.4	١	۱۱ أبريل ۱۹۲۷	1444
Y10	٤ أغسطس ١٩٨٩	121.	۸.	۳۱ مارس ۱۹۹۸	١٣٨٨
Y_£	۲٤ يوليو . ۱۹۹	1211	٧٨	۲. مارس ۱۹۲۹	1841
198	١٩٩١ يوليو ١٩٩١	1518	7.7	۹ مارس ۱۹۷۰	189.
			٥٧	۲۷ قبرایر ۱۹۷۱	1891
			٤٦	۱۹ قبرایر ۱۹۷۲	1897
			72	٤ فبراير ١٩٧٣	1848
			7£	۲۵ ینابر ۱۹۷۶	1896
			١٣	۱۹۷۵ ینایر ۱۹۷۵	1790
			٧	۲ ینایر ۱۹۷٦	1897
			707	۲۲ دیسمبر ۱۹۷۹	1897
L			1		

## دول العالم وعواصمها A

	s i	Abu Dahabi	أبو ظبى
Abu Dahabi	أبو ظيى		کاپول
Afghanistan	أفغانستان	Kabul	
Albania	ألبانيا	Tirana	تيراتا
Algeria	الجزائر	Algeña	الجزائر
Argentian	الأرجنتين	Buenos Aires	بيوئس آيرس
Australia	استراليا	Canberra	كاتبرا
Austria	النسا	Vienna	قييتا
	E	3	
Bahrain	البحرين	Manama	المنامة
Belgium	بلجيكا	Brussels	بروكسل
Bolvia	بولينيا	Lapaz	لاياس
Brazil	البرازيل	Rio de Janeiro	ریو دی جانیرو
Bulgaria	بلغاريا	Sotia	صوفيا
Burma	يررما	Rangoon	و <b>أنج</b> ون
Burundi	بورندى	Auzamboura	أوزمبورا
		С	
Cambodia	كمبوديا	Phnom penh	بتوم بنه
Cameroun	الكبرون	Yaounde	يوندى
Canada	كندا	Ottawa	أوتاوا
Central African Republic	جمهورية أفريقا الوسطى	Bangui	ہنجی
Ceylon	سيلان	Colombo	كولوميو
Chad	تشاد	Fort Lamy	نورت لامي

OL :		_	
Chile	شيلى	Santiago	سانتياجر
China (Nationalist)	تالصين الوطنية	Taipei	تايبه
China People's Republic	جمهورية الصين الشعبية	Pekin	بكين
Colombia	كولومييا	Bogota	بوجوتا
Congo ( Kinshassa )	الكنفو (كتشاسا )	Kinshassa	كنشاسا
Congo ( Brazzaville )	الكتغو ( برازافيل )	Brazzaville	برازاقيل
Costa Rica	كوستاريكا	San Jose	سان جوزی
Cuba	كويا	Havana	ماقاتا
Cyprus	قبوص	Nicosia	نيقوسيا
Czechoslovakia	تشيكوسلوفاكيا	Prague	براج
	E	)	
Dahomey	داهوم <i>ي</i>	Porto Novo	بورتو ئوٺو
Denmark	داتيمارك	Copenhagen	كوبنهاجن
Dominican Republic	جمهورية الدومينيكان	San Domingo	سأن دومنجو
Dubai	دیی	Dubai	دبی
	E		
East Germany	ألمانيا الشرقية	East Berlin	يرلين الشرقبة
Equador	أكوادور	Quito	كويتو
El Salvador	السلقادور	San Salvador	سان سلقادور
England	إغجلترا	London	لندن
Estonia	استونيا	Tallin	تالين
Ethiopia	أثيرييا	Addis Ababa	أديس أيايا
F			
Finland	<b>قتلندا</b>	Helsinki	هلستكي
France	قرنسا	Paris	هلستک <i>ی</i> ہاریس
	tv1		

Gabon	جابون	Liberville	ليبرقيل
German Democratic	جمهورية ألمانيا الديتراطية	Bonn	بوڻ
Ghana	غانا	Accra	أكرا
Great Britain	بريطانيا	London	لتدن
Greece	اليرتان	Athens	أثينا
Guatemala	جواتيمالا	Guatemala city	جواتيمالا
Guinea	غينيا	Conakry	کوناکری
Guyana	غياتا	Georgetown	جورح تاون
	ŀ	4	
Haiti	هايتى	Port-au-prince	پورت برنس
Holland	<b>مولننا</b>	Amsterdam	أمستردام
Honduras	هندراوس	Tegucigalpa	تيجوسجالبا
Hungary	المجر ( هتغاربا )	Budapest	پودایست
		1	
Iceland	ايسلتنا	Reykjavik	ربكيافيك
India	الهند	New Delhi	نيودلهي
Indonesia	أتدونيسيا	Djakarta	جاكارتا
Iran	إيران	Tehran	طهران
Iraq	العراق	Baghdad	بغداد
Ireland	إيرلننا	Dublin	ديلن
Israel	إسرانيل	Jeursalem	القدس
Italy	إيطاليا	Rome	روما
Ivory Coast	ساحل العاج	Abidjan	أبيجان

J

	`	•	
Jamaica	جاميكا	Kingston	كتجستون
Japan	اليابان	Tokyo	طوكيو
Jordan	الأردن	Amman	عمان
	ł	<b>&lt;</b>	
Katar	قطر	Doha	الدوحة
Kenya	كينيا	Nairobi	نیروی <i>ی</i>
Korea	كوريا	Seoul	سيول إ
Kuwait	الكويت	Kuwait	الكويت
	l	_	
Laos	لاوس	Vientiane	في <i>ن</i> تيان
Latvia	لاتفيا	Riga	أبجي
Lebanon	لبنان	Beriut	پيروت
Liberia	ليبيريا	Monrovia	منروفيا
Libya	لييا	Tripoli	طرايلس -
		Benghazi	ہنغازی
Lithuania	لترانيا	Felno	فيلتوا
Luxemburg	لوكسميورج	Luxemburg	لوكسبورج
	M	i	
Malagashie	مالاجاشى	Antananarivo	انتانا ناريفو
Malawi	ملاوي	Zomba	زوميا
Malaysia	ماليزيا	Kuala Lumpur	كوالا لاميور
Mali	مالي	Bamako	باماكو
Malta	مالطة	Valita	فاليتا
Manchuria	منشوريا	Changchun	شاتج شرن
			_

Mauritania	موريتانيا	Nowakchot	نواكشوت
Mexico	المكسيك	Mexico City	الكسيك
Monaço	موناكو	Monte Carlo	مونت كارلو
Mongolia	منغوليا	Urge	أورجا
'Morocco	مراكش - المغرب	Rabat	الرباط
Muscat and Oman	مسقط وعمان	Muscat	لمسقط
	1	I	
Nepal	نيبال	Kathmandu	كاتماندو
Netherlands	هولندا	Amsterdam	أمستردام
New Zaland	تبوزيلاتد	Wellington	ويلتجتون
Nicaragua	تبكاراجو	Managua	مناجوا
Niger	النيجر	Niamey	نيامي
Nigeria	تبجيريا	Lagos	لاجرس
Northern Ireland	إيرلندا الشمالية	Belfast	بلقاست
Norway	النرويج	Oslo	أوسلو
	P		
Pakistan	باكستان	Karachi	كاراتشي
Panama	ہناما	Panama City	بناما
Paraguay	باراجراي	Asuncion	أستشون
Peru	بيرار	Lima	ليما
Philippines	الفليبين	Manila	مانيلا
Poland	بولندا	Warsaw	وارسو
Portugal	البرتفال	Lisbon	لشبونه
Puerto Rico	 بورتوریکو	San Juan	سان جوان
			- <b>-</b> -

Rhodes	رودس	Rhodes	رودس:
Rhodesia	روديسيا	Salisbory	سالسيزرى
Rumania	رومانيا	Bucharest	بوخارست
Rwanda	رواندا	Kigalī	كيجالى
	S		
Saudi Arabia	الملكة العربية السعودية	Riyadh	الرياض
Senegal	السنفال	Dakar	داكار
Sierra Leone	سيراليون	Freetown	فريتون
Singapore	سنغافورة	Singapore	ستغافورة
Samalī	الصومال	Mogadishu	مقديشيو
South Africa	جنوب أفريقيا	Cape Town	كيب تارن
Spain	أسيانيا	Madrid	ملريد
Scotland	اسكوتلنفا	Glasgow	جلاسكو
Sudan	السودان	Khartoum	الخوطوم
Sweden	السويد	Stockholm	استوكهولم
Switzerland	سويسوا	Berne	ບ້ານເ
Syria	سوريا	Damascus	دمشق
	<b>T</b> .		
Tanzania	تانزانيا	Dar El Salam	دار السلام
Thailand	تايلاند	Bangkok	بابكوك
Tibet	التبت	Lhasa	لهاسا
Togo	توجو	Lome	لومه
Tunisia	تونس	Tunis	تونس
Turkey	تركيا	Ankara	أنقره

U

Uganda	ً يوغندا	Entebhe	عنتبه
Ukraine	أوكرانيا	Kicv	کبی <b>ٺ</b>
Union of South Africa	اتحاد أفريقيا الجنوبية	Pretoria	بريتوريا
United Arab Republic	الجمهورية العربية المتحدة	Cairo	القأهرة
United Kingdom	الملكة التحدة	London	لندن
United States of America	الولايات المتحدة الأمريكية	Washington	واشتطن
Upper Volta	قولتا العليا	Ogadogo	أرجادوجو
Uruguay	أورجواي	Montevideo	متتفيديو
USSR	اتحاد الجمهوريات الاشتراكية	Moscow	موسكو
	السرفيتية		
	V	,	
Vatican	القاتيكان	Vatican City	الفاتيكان
Venezuela	فتزويلا	Caracas	كاراكاس
Vietnam	فيتنام	Saigon	سايجون
Vietnam Democratic	فيتنام الديمقراطية	Hanoy	هاتوي
<b>W</b>			
West Germany	ألمانيا الغربية	Bonn	<b>ં</b> છક
γ			
Yemen	اليمن	Sanaa	صنعاء
Yugoslavia	يوجوسا(قيا	Belgrade	يلغراد
	Z		
Zambia	زامبيا	Lozaka	لوزاكا

## الأسماء المتداولة والرسمية لدول العالم

<u>'</u>	
- Afghanistan	- أقفاتستان (جمهورية أفغانستان الديمقراطية)
- Albania	- ألبائية (جمهورية ألبانية الاشتراكية الشعبية)
- Algeria	- الجزائر ( الجمهورية الجزائرية الدعقراطية الشعبية )
(The People's Democratic Republic	
of Algeria )	
- Angola	<ul> <li>أنجولا ( جمهورية أنجولا الشعبية )</li> </ul>
(The Peoples's Republic of Angola)	
- Argentian	– الأرجنتين ( جمهورية الأرجنتين )
- Australia	- استرالية (كرمنوك استرالية)
- Austria	- النسة ( جمهورية النمسة )
(The Republic of Austris)	
- Bahamas	- بهاما (كومنولث جزر البهاما )
(The Commonwealth of the Baha-	
mas)	
- Bahrain (The State of Bahrain)	– البحرين ( دولة البحرين )
- Bangladesh	- بنجلاديش ( جمهورية بنجلاديش الشعببة )
(The People's Republic of Bangla-	
desh)	
- Barbados	– پرہادوس
(1) Includes names in current use	

<sup>(1)</sup> Includes names in current use.

Names which appear in brackets are
the full official names if different from
those in current use.

(١) تشمل الأسماء المتداولة . أما الأسماء الواردة بين قوسين فهى الأسماء الرسمية الكاملة إذا كانت تختلف عن الأسماء المتداولة .

```
- بلجيكة ( علكة بلجيكة )
- Belgium ( The Kingdom of Belgium)
                                                     -- بنين ( جمهورية بنين الشعبية )
- Benin
  (The People's Republic of Benin)
                                                      - بوليفبية (جمهورية بوليفية )
- Bolivia (The Republic of Bolivia)
                                                    - بوتسوانا ( جمهورية بوتسوانا )
- Botswana (The Republic of
 Botswana)
                                             - البرازيل ( جمهورية البرازيل الاتحادية )
- Brazil
  (The Federative Republic of Brazil)
                                                - بلغارية ( جمهورية بلغارية الشعبية )
- Bulgaria
   (ThePeople's Republic of Bulgaria)
                                          - بورمة ( الجمهورية الاشتراكية لاتحاد بورمة )
- Burma
   (The Socialist Republic of the Union
of Burma )
                                                     - بوروندي ( جمهورية بوروندي )
- Burundi (The Republic of Burundi)
                                            - جمهورية ببيلوروسية الاشتراكية السوفيتية
 - Byelorussian Soviet Socialist Re-
 public
                                                                            - كتيا
 - Canada
                                           - الرأس الأخضر ( جمهورية الرأس الأخضر )
 - Cape Verde
   (The Republic of Cape Verde )
                                                          - جمهورية أفريقية الوسطى
 - Central African Republic
                                                           - تشاد. ( جمهورية تشاد )
 - Chad (The Republic of Chad )
                                                          - شيلي ( جمهورية شيلي )
 - Chili (The Republic of Chili)
                                                   - الصبن ( جمهورية الصبن الشعبية )
 - China
   (The People's Republic of China)
                                                     - كولومبية ( جمهورية كولومبية )
 - Colombia
   (The Republic of Colombia)
```

nverted by Tiff Combine - (no stam, s are a , lied by re\_istered version)

- Gabon (The Gabonese Republic)	- جايون ( الجمهورية الجايونية )
- Gambia (The Republic of the Gambia)	- جامبيا ( جمهورية جامبيا )
- German Democratic Republic	- جمهورية ألمانية الديقراطية
- Germany, Federal Republic of	- جمهورية ألمّانية الاتحادية
- Ghana (The Republic of Ghana)	- غانا ( جمهورية غانا )
- Greece (The Hellenic Republic)	- اليوتان ( الجمهورية الهلينية )
- Grenada	- جرينادا
- Guatemala (the Republic of Guatemala)	- جواتيمالا ( جمهورية جواتيمالا )
- Guinea	- غينية ( جمهورية غينية الثورية الشعبية )
(The Revolutionary people's Repub-	
lic of Guinea)	
- Guinea - Bissau	- غينية بيساو (جمهورية غينية بيساو)
(The Republic of Guinea-Bissau)	
- Guyana (The Republic of Guyana)	- غيانة ( جمهورية غيانة )
- Haiti (The Republic of Haiti)	- هایتی ( جمهوریة هایتی )
- Honduras (The Republic of Honduras)	– هندوراس ( جمهورية هندوراس )
- Hungary	- المجر ( جمهورية المجر الشعبية )
(The Hungarian People's Republic)	
- Iceland (The Republic of Iceland)	- ايسلندة ( جمهورية ايسلندة )
- India (The Republic of India)	- الهند ( جمهورية الهند )
- Indonesia (The Republic of Indonesia)	- أندونيسية ( جمهورية أندونيسية )
- Iran (The Islamic Republic of Iran)	- إيران ( جمهورية إيران الإسلامية )
- Iraq (The Republic of Iraq)	- العراق ( الجمهورية العراقية )
- Ireland	- أيرلندة
- Israel	- إسرائيل
- Italy (The Italian Republic)	- إيطالية ( الجمهورية الإيطالية )

- Comoros	- جزر القمر ( جمهورية جزر القمر الاتحادية
(The Federal and Islamic Republic	والإسلامية
of the Comoros )	
- Congo	- الكونفو ( جمهورية الكونغو الشعبية )
(The People's Republic of the Congo)	
- Costa Rica	- كوستاريكا ( جمهورية كوستاريكا )
(The Republic of Costa Rica)	
- Cuba (The Republic of Cuba )	- كوبا ( جمهورية كويا )
- Cyprus (The Republic of Cyprus)	- قبرص ( جمهورية قبرص )
- Czechoslovakia	- تشيكوسلوفاكية ( الجمهورية الاشتراكية
(The Czechoslovak Socialist Re-	التشيكوسلوفاكية )
public )	
- Democratic Kampuchea	- كميوتشيا الديمقراطية
- Democratic People's Republic of Korea	- جمهورية كوريا الديمقراطية الشعبية
- Democratic Yernen	- اليمن الديقمراطية ( جمهورية اليمن الديقراطية
(The People's Democratic Republic	الشعبية )
of Yemen )	
- Denmark (The Kingdom of Denmark)	- الداقرك ( علكة الدافرك )
- Domunica Republic	- جمهورية الدومينيكا
- Ecuador	- أكوادور ( جمهورية أكوادور )
- Egypt (The Arab Reepublic of Egypt )	- مصر ( جمهورية مصر العربية )
- El Salvador	– السلقادور ( جميهور السلفادور )
(The Republic of El Salvador)	
- Ethiopia	أثيريية
- Fiji	أثيوبية فيجى
- Finland	فنلنية
- France (The French Republic)	فرنسة ( الجمهورية الفرنسية )
•	2 3 3000

```
- ساحل العاج (جمهورية ساحل العاج)
- Ivory Coast
  (The Republic of the Ivory Coast)
                                                                         -- حامابكة

    Jamaica

                                                                           - اليابان

    Japan

                                                 - الأردن ( الملكة الأردنية الهاشمية )

    Jordan

                                                            - كينيا ( جمهورية كينيا )
- Kenya (The Republic of Kenya)
                                                           - الكونت ( دولة الكويت )

    Kuwait (The State of Kuwait)

                                                     - جمهورية لاو الدعقراطية الشعبية
- Lao People's Democratic Republic
                                                         - لبنان ( الجمهورية اللبنانية )
- Lebanon (The Lebanese Republic )
                                                           - ليسوتو ( علكة ليسوتو )

    Lesotho (The Kingdom of Lesotho)

                                                          - ليبرية ( جمهورية ليبيرية )
- Liberia (The Republic of Liberia)
                                           - الجماهيرية العربية الليبية ( الجماهيرية العربية
- Libyan Arab Jamahiriya
                                                         الليبية الشعبية الاشتراكية)
   (The Socialist People's Libyan Arab
Jamahiriya )
                                                 - لكسمبرج ( دوقبة لكسميرج الكيرى )
 - Luxembourg (The Grand Duchy of
 Luxembourg )
                                              - مدغشتر ( جمهررية مدغشتر الدعتراطية )
 - Madagascar (The Democratic Re-
 public of Madagascar)
                                                           - ملاوی ( جمهوریة ملاوی )
 - Malawi (The Republic of Malawi)
                                                                            - ملنايا
 - Malaysia
                                                          - ملدیف ( جمهوریة ملدیف )
 - Maldives (The Republic of Maldives )
                                                             - مالي ( جمهورية مالي )
 - Mali (The Republic of Mali )
                                                            - مالطة ( جمهورية مالطة -)
 - Malta (The Republic of Malta)
                                             - موريتانية ( جمهورية موريتانية الاسلامية )
 - Mauritania
    (The Islamic Republic of Mauritania)
                                                                        - موریشیوس
  - Mauritius
                                               - المكسيك ( الولايات المكسكية المتحدة )
  - Mexico (The United Maxican States)
```

- موناكو ( امارة مرناكو ) - Monaco (The Principality of Monaco) - منغولية ( جمهورية منغولية الشعبية ) - Mongolia (The Mongolian People's Republic) - المقرب النماكة الغربية ) Morocco (The Kingdom of Morocco) - موزامييق (جمهورية مرزامييق الشعبة) - Mozambique (The People's Republic of Mozambique) - تامسا - Namibia - نيبال ( علكة نيبال ) - Nepal (The Kingdom of Nepal) - هولندة ( عملكة هولندة ) Netherlands (The Kingdom of the Netherlands) - تيوزيلندة - New Zealand - نیکاراجوا ( جمهوریة نیکاراجوا ) - Nicaragua (Tne Republic of Nicaragua) - النيجر ( جمهورية النيجر ) - Niger (The Republic of the Niger ) - تنجيريا ( جمهورية تيجيريا الاتحادية ) - Nigeria (The Federal Republic of Nigeria) - النرويج ( مملكة النرويج ) - Norway (The Kingdon of Norway ) - منطقة وسط وغرب الحيط الهادي ( اقيانوسية) - Oceania - عمان ( سلطنة عمان ) - Oman (The Sultanate of Oman) - باكستان ( جمهورية باكستان الإسلامية ) - Pakistan (The Islamic Republic of pakistan) - Panama (The Republic of Panama) - بنما ( جمهورية بنما ) - بابواغينيا الجديدة - Papua New Guinea - باراجوای ( جمهرریة باراجوای ) - Paraguay (The Republic of Paraguay) - بيرو ( جمهورية بيرو ) - Peru (The Republic of Peru) - Philipines (The Republic of the Phi-- القليان ( جمهورية القليان )

lippines )

Converted	by Tiff	Combine -	no stam	s are a	lied by	re_istered	version)	

- بولندة (جمهورية بولندة الشعية )
- اليرتقال ( الجمهورية البرتقالية )
- قطر ( دولة قطر )
- جمهورية كوريا
- روماتية ( جمهورية روماتية الاشتراكية )
- رواتدا ( الجمهورية الرواتدية )
- ساموا ( دولة ساموا الغربية للستقلة )
,
- سأوتومى ويرتسيبي
جمهورية ساوتومي ويرتسيبي النيقراطية )
- للملكة العربية السعودية
- السنقال ( جمهورية السنقال )
- سيشيل ( جمهورية سيشيل )
- سيراليون ( جمهورية سيراليون )
- ستغانورة ( جمهورية سنقانورة )
- جمهورية قيتنام الاشتراكية ·
- الصومال ( الجمهورية الصومالية الديقراطية )
- جنوب أفريقية ( جمهورية جنوب أفريقية )

- Southern Rhodesia	- روديسيا الجنوبية
- Spain	- أسباتية ( الدولية الأسبانية )
-Sri Länka	– سری لاتکا ( جمهوریة سری لاتکا
(The Democratic Socialist Republic	الاشتراكية الديقراطية )
of Sri Lanka)	
- Sudan	- السودان ( جمهورية السودان الديمتراطية )
(The Democratic Republic of The	
Sudan)	
- Suriname (The Kingdom of Suri-	– سورينام ( جمهورية سورينام )
name)	
- Swaziland (The Kingdom of Swazi-	- سوازیلاند ( مملکة سوازیلاند )
land)	•
- Sweden (The Kingdom of Sweden)	- السويد ( بملكة السويد )
- Switzerland (The Swiss Confedera-	- سويسرة ( الاتحاد السويسرى )
tion)	
- Syrian Arab Republic	– الجمهورية العربية السورية
- Thailand (The Kingdom of Thailand)	- تايلاندا ( مملكة تايلاند )
- Togo (The togolese Republic)	- توجو ( جمهورية توجو )
- Tonga (The Kingdom of Tonga)	- تونجا ( مملكة تونجا )
- Trinidad	- ترینیداد وترباجو (جمهوریة ترینیداد وترباجو)
(The Republic of Trinidad and Tobago)	
- Tunisia (The Republic of Tunisia)	- تونس ( الجمهورية التونيسية )
- Turkey (The Republic of Turkey)	- تركية ( جمهورية تركية )
- Uganda (The Republic of Uganda)	- أوغندا ( جمهورية أوغندا )
- Ukrainian Soviet Socialist Republic	- جمهورية أوكرانيا الاشتراكية السوفيتية
- Union of Soviet Socialist Republics	- اتحاد الجمهورية الاشتراكية السوفيتية -
- United Arab Emirates	- الإمارات العربية المتحدة

verted by Tiff Combine - (no stam, s are a , lied by re\_istered version)

- الملكة المتحدة لبريطانيا العظمى وأيرلندا United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland الشمالية - United Republic of Cameroon - جمهورية الكاميرون المتحدة - United Republic of Tanzania - جمهورية تنزانية المتحدة - الولايات المتحدة الأمريكية - United States of America - قولتا العليا (جمهورية قولتا العليا ) - Upper Volta (The Republic of the Upper Volta) - أوروجواي ( جمهورية أوروجواي الشرقية ) - Uruguay (The Eastern Republic of Uruguay) - Venezuela (The Republic of Venezuela) - فنزويلا ( جمهورية فنزويلا ) - اليمن ( الجمهورية العربية البعنية ) - Yemen (The Yemen Arab Republic) - يوغوسلافية ( جمهورية يوغوسلاقية الاتحادية - Yugoslavia (The Socialist Federal Republic of الاشتراكية ) Yugoslavia )

## الأسماء الرسمية لبعض الأجهزة الدولية والقومية

- Abu Dhabi Fund for Arab Economic - صندوق أبو ظبي للاتماء العربي الاقتصادي Development - Administrative Committee on Coor-- اللجنة الادارية للتنسيق dination (ACC) - Advisory Committee on Administration اللجنة الاستشارية للشؤون الإدارية والميزانية and budgetary Questions ( ACABQ ) - Advisory Committee on Medical Re-- اللحنة الاستشارية لليحوث الطبية search - Advisory Committee on the Applica- اللجنة الاستشارية لتطبيق العلم والتكتولوجيا tion of Science and Technology to في مجال التنمية Development ( ACAST ) - African Development Bank (AFDB) - البنك ( المصرف ) الأفريقي للتنمية - African Development Fund (AFDF) - الصندوق الافريقي للتنمية - Arab Bank for Economic Develop- المصرف العربي للتنمية الاقتصادية في أفريقية ment in Africa ( ABEDA - Khartoum) ( الخرطوم ) - Arab Federation for the Organiza- الاتحاد العربي للهيئات العاملة في رعاية الصم tions of the Deaf - Arab Fund for Economic and Social - الصندوق العربي للتنمية الاقتصادية والاجتماعية Development ( AFESD ) - Arab Gulf Programme for United - برنامج الخليج العربي للمنظمان الإغائية التابعة

- Arab Labour Organization (ALO) منظمة العمل العربية

nverted by Tiff Combine	- (no stam, s are a	ູ lied by re_istered version)	ŀ

Arab League Educational, Cultural - المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم and Scientificc Organization (ALESCO) المنظمة العربية للمواصفات والمقاييس Arab Organization for Standardization and Metrology (ASMO) Arab Research Centre for Injuries - المركز العربي ليحوث الإصابات - الجمعية العربية لتاريخ الصيدلة Arab Society for the History of Pharmacy - الاتحاد العربي للمواصلات السلكية واللاسلكية Arab Telecommunication Union (ATU) - البتك ( المصرف ) الآسيوي للتنمية Asian Development Bank (ASDB) - الصندوق الآسيوي للتنمية Asian Development Fund (ASDF) - اتحاد الجامعات العربية Association of Arab universities - اتحاد كليات الطب بأفريقية Association of Medical Schools in Africa - اتحاد كليات الطب بالشرق الأوسط Association of Medical Schools in the Middle East - Association of Schools of Public - جمعية منارس الصحة العامة بالاقليم الافريقي، وأقاليم شرق البحر المتوسط ، وجنوب شرق آسياء -Health in the African , Eastern Medi terranean, South-East Asis and West-وغرب الحيط الهادي em pacific Regions - رابطة أمم جنوب شرقي آسيا - Associations of South-East Asian **Nations** - جمعية القياس الحيوي - Biometric Society - مركز القاهرة الدعفرافي Cairo Demographic Centre (CDC) - الركالة الكندية للتنسة الدولية - Canadian International Development Agency (CIDA) - مركز جراحة القلب والأوعية الدموية Cardiovascular Surgical Centre - المهد الكاريبي للأغذية والتغذية - Caribbean Food and Nutrition Institute (CFNI)

- Central Administration for Censuses

- الإدارة المركزية للتعداد

nverted by Tiff Combine - (no stam, s are a , lied by re\_istered version)

- Central Administration for Electronic - الأدارة المركزية للحساب الآلي Data Processing - الإدارة المركزية لمتابعة الإحصاءات والتفتيش Central Administration for the Follow up of statistics and Inspection - مركز أمريكا الوسطى لليحوث النعفراقية - Central - American Demographic Research Centre (CIDAG) - Central Agency for Public Mobiliza-- الجهاز المركزي للتعيثة العامة والاحصاء tion and Statistics - Centre for Educational Technology - مركز تكتولوجيا التعليم الطبي بالروضة in the Health Sciences, Roda - Christian Medical Commission - اللجنة الطبية المسيحية - Civil Aviation Council of Arab States - مجلس الطيران المدنى للدول العربية - لجنة دستور الأغذية ( النستور الغذائي ) - Codex Alimentarius Commission - دستور المارسة الصحية الخاصة بأغذية الرضع Codex code of Hygiene Practice for Foods for Infants and Children وصغار الأطفال - Committee on International Quarantine - لجنة الحجر الصحى الدولي - Committee on International Surveil-- غنة الماقية الدولية للأمراض السارية lance of Communicable Diseases - Committee on the Elimination of Ra-- لحنة القضاء على التمييز العنصري cial Discrimination (CERD) - لجنة استخدام الغضاء الخارجي في الأغراض Committee on the Peaceful Uses of Outer Space (COPUOS) - Commonwealth Medical Association - الحمعية الطبية للكرمنوك - Consultative Committee on Adminis-- اللجنة الاستشارية للشؤين الإدارية trative Questions (CCAQ) - Cooperative for American Relief - جمعية المساعدات الخيرية الأمريكية لجميع Everywhere (CARE) أتحاء العالم

version	

- Coun	cil for INternational Organiza-	- مجلس المنظمات الدولية للعلوم الطبية
tions of	Medical Sciences (CIOMS)	
- Coun	cil of Arab Economic Unity	- مجلس الوحدة الاتتصادبة العربية
(CAEU)	•	
- Coun	cil of Arab Ministers of Health	- مجلس وزراء الصحة العرب
- Coun	cil of Europe ( CE )	- المجلس الأوروبي
- Crimi	nal Record Division	- قسم الأدلة الجنائية
- Danis	sh International Development	- الوكالة الداغركية للتنمية الدولية ( دانيدا )
Agenc	y ( DANIDA )	·
- Econ	omic and Social Commission	- اللجنة الانتصادية والاجتماعية لآسية والمحيط
for Asi	a and the Pacific (ESCAP)	الهادى
- Econ	omic and Social Council	- المجلس الاقتصادي والاجتماعي
(ECOS	SOC)	
- Econ	omic Commission for Africa (ECA)	- اللجنة الاقتصادية لأفريقية
Econ	omic Commission for Europe	- اللجنة الاقتصادية لأوربا
(ECE)		
Ecor	nomic Commission for Latin	- اللجنة الاقتصادية لأمريكا اللاتينية
Ameri	ca (ECLA)	
- Ecor	nomic Commission for Western	- اللجئة الاقتصادية لغربي آسيا
Asia (	(ECWA)	
- Egyp	otian Organization for Standard	- الهيئة المصرية للتوحيد القياسي
ization	and Metrology	
- Egy	otian Medical Association	- الجمعية الطبية المصرية
- Egy <sub>l</sub>	otian Organization for Biologica	- الهيئة المضرية العامة للمستحضرات الحيوية ا
and v	accine Production	واللقاحات

والمستلزمات الطبية

- Egyptian Organization for Pharma- المؤسسة المصرية العامة للأدوية والكيماريات

ceuticals, Chemicals and Medical Ap-

pliances

- Egyptian Medical Syndicate	- نتابة الأطباء في مصر
- Egyptian Veterinary Medical Association	- الجمعية الطبية البيطرية المصرية
- Environment Co-ordination Board	- مجلس تنسيق شؤون البيئة ( في برنامج الأمم
(ECB - UNEP)	المتحدة للبيئة )
- European Communities ( EC )	- المجتمعات الأوروبية
- European Development Fund (EDF)	– صندوق التنمية الأوروبي
- European Economic Community	- المجموعة الاقتصادية الأوروبية
(EEC)	
- European Organization for Re-	
search on Treatment of Cancer	- المنظمة الأوربية لبحوث علاج السرطان
- Executive Board	- المجلس التنفيذي
- Executive Bureau of the Council of	- المكتب التنفيذي لمجلس وزراء الصحة العرب
Arab Ministers of Health	
- Expanded Programme of Technical	- البرنامج الموسع للمعونة الفنية
Assistance (EPTA)	
- Faculty of Medical and Allied Sciences	– كلية الطب والعلوم الطبية
- Food and Agriculture Organization	- منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة
of the United Nations (FAO)	
- General Assembly	– الجمعية العامة
- Geriatric Research Centre	– مركز بحوث أمراض الشيوخ
- Global Health Development Advisory	- الجلس الاستشاري العالمي للتنمية الصحية
Council	
- Health Assembly	- جمعية الصحة
- High Institute of Public Healty	- المهد العالى للصحة العامة
- Identification Administration	- إدارة تحقيق الشخصية
- Intitute of Public Health Engineering	•
and Research	•

- الجمعية الأمريكية المشتركة للهندسة الصحية -Inter American Association of Sani داليينة واليينة واليينة واليينة واليينة والمسابقة المسابقة والمسابقة والم
- Inter American Development Bank الأمريكي للتنمية البنك ( المصرف ) الأمريكي للتنمية (١. D . B .)
- Interests Section قسم رغاية المسالح
- Intergovernmental Bureau for infor- المكتب الدولى المشترك بين الحكومات لنظم matics (IBI)
- المجلس الدولى المشترك بين الحكومات للمعالجة ما Intergovernmental Council for Auto- الكبلس الدولى المشترك بين الحكومات للمعالجة المتعالفة الكلية للبيانات الكلية للبيانات
- المنظمة الاستشارية الدولية المشتركة بين Intergovernmental Maritime Consul المنظمة الاستشارية الدولية المشتركة بين tative organization ( IMCO )
- المنظمات الحكومية المشتركة بين الحكومات المتعادية المشتركة المستركة المتعاربة المتع
- International Academy of Legal الأكاديمية الدولية للطب الشرعى والطب Medicine and of Social Medicine
- International Academy of Pathology الاكاديية الدولية للباثولوجيا
- International Agency for Research الوكالة الدولية ليحوث السرطان on Cancer (IARC)
- International Agency for the Preven- الوكالة الدولية للوقاية من كف البصر tion of Blindness
- International Air Transport Associa- الجِمعية الدولية للتقل الجوى المتال الجوية التولية للتقل الجوية ( IATA )
- International Association for Acci- الجمعية الدولية لطب الحوادث والمرور dent and Traffic Medicine
- International Association for Child الجمعية الدولية للطب النفس للأطفال والمهن المعادن المعا
- International Association for Suicide الجمعية الدولية لمتع الانتحار Prevention

- الجمعية الدولية للطب الزراعي والصحة الرينية -International Association of Agricul	- International Association for the	- الجمعية الدولية لدراسة الكبد
ture Medicine and Rural Health - International Association of Cancer ( المجلات المولية الدولية المارية المارية المولية المولي	Study of the Liver	
- International Association of Cancer ( المجلات المولية للكاتب تسجيل ( السجلات المولية الدولية للكاتب تسجيل ( المجلات المولية الدولية المولية الدولية المولية الدولية المولية الدولية المولية المولية الدولية المولية الدولية المولية الدولية المولية الدولية المولية الدولية المولية	- International Association of Agricul-	- الجمعية الدولية للطب الزراعي والصحة الريفية
Registries السرطان المستجدية النورية في المؤترات or Conference International Association of Conference Interpreters - International Association of Logopedics and Phoniatrics - International Association of Medical المستجدة الدولية لعنبي المخترات الطبية الدولية لعنبي المخترات الطبية الدولية المستجدة الدولي المستجدة الدولية الدولية المستجدة الدولية الدولية الدولية المستجدة الدولية الدولية الدولية المستجدة ا	ture Medicine and Rural Health	
- International Association of Conference Interpreters - International Association of Logopedics and Phoniatrics - International Association of Medical Laboratory Technologists - International Association of Microbi- المنافذ الدولي المعلمة الدولية للمعلمة المعلمة الدولية للمعلمة الدولية المعلمة الدولية للمعلمة الدولية للمعلمة الدولية للمعلمة الدولية المعلمة الدولية المعلمة الدولية المعلمة الدولية المعلمة الطيران الدنى الدولية المعلمة الطيران الدولية المعلمة المعل	- International Association of Cancer	- الجمعية الدولية لمكاتب تسجيل ( لسجلات )
ence Interpreters - International Association of Logo- pedics and Phoniatrics - International Association of Medical الله المعية الدولية لقني المختيرات الطبية الدولية المعيات الأحياء الدقيقة الدولي المعيات الأحياء الدقيقة الدولية المعيات الأحياء الدقيقة الدولية المعيات الأحياء الدقيقة الدولية المعيات الأحياء الدولية المعيات المعيات الدولية المعيات الدولية المعيات المعيات الدولية المعيات الدولية المعيات الدولية المعيات	Registries	السرطان
- International Association of Logo- pedics and Phoniatrics - International Association of Medical المحية الدولية المنبي المختبرات الطبية الدولية المعيات الأحياء الدقيقة الدولية المعيات الأحياء الدقيقة الدولية المعيات الأحياء الدقيقة الدولية المعامنات الأحياء الدقيقة الدولية المعامنات الأحياء الدولية المعامنات المعامنات المعامنات المعامنات المعامنات المعامنات المعامنات الدولية المعامنات الدولية المعامنات الدولية المعامنات المعامنات المعامنات المعامنات المعامنات الدولية المعامنات الدولية المعامنات الدولية المعامنات المعامنات الدولية المعامنات الدولية المعامنات الدولية المعامنات المعامنات المعامنات المعامنات الدولية المعامنات المعامنات المعامنات الدولية المعامنات المعامنات الدولية المعامنات الدولية المعامنات المعامنات الدولية المعامنات المعامنات المعامنات الدولية المعامنات الم	- International Association of Confer-	- الرابطة الدولية للمترجمين الغوريين في المؤتمرات
pedics and Phoniatrics - International Association of Medica: اللحمية الدرلية التنبى المختبرات الطبية - Laboratory Technologists - International Association of Microbi الليكروبيولوجيا المعاملة الدولية للجامعات الأحياء الدوسية الدولية للجامعات المعاملة الدولية الدولية المعاملة الدولية الدولية الدولية المعاملة الدولية ال	ence interpreters	
- International Association of Medica: الله المعبة الدولية للتنبى المغتبرات الطبية - International Association of Microbi المستخروبيولوجيا الله الله الله الله الله الله الله ال	- International Association of Logo-	- الجمعية النولية لعيوب الكلام والنطق
Laboratory Technologists - International Association of Microbi- الدقية الدولية للجامعات الأحياء الدقيقة الدولية للجامعات المعامعات الدولية للجامعات الدولية للحوث المعامية الدولية للجامعات الدولية للحوث المعامعات الدولية المعامعات الدولية الطيران المدنى الدولية الدولية الدولية الدولية الدولية الدولية الدولية الدولية الدولية الطيران المدنى الدولية الأطنال الدنى الدولية الأطنال الدنى الدولية	pedics and Phoniatrics	
- International Association of Microbi الليكروبيولوجيا الله المعيات الأحياء الدقيقة (الميكروبيولوجيا المعاهدة الطيران الدولية للجامعات المعاهدة الطيران الدولية للجامعات المعاهدة الطيران الدولية للجامعات المعاهدة الطيران الدولية المعاهدة الطيران الدولي الدولي الدولية المعاهدة الطيران الدولية المعاهدة الطيران الدولية المعاهدة الطيران الدولية الدولية الدولية الدولية الدولية الدولية المعاهدة الطيران الدولية ا	- International Association of Medical	- الجمعية النولية لغنيي المختبرات الطبية
ological Societies (الميكروبيولوجيا )  International Association of Universities تابيطة الدولية للجامعات المنافعة الدولية للجامعات المنافعة الدولية للجوث تلوث المياه المنافعة الدولية للجوث تلوث المنافعة الدولية للجواءات تعدّية الرضع المنافعة الدولية لاجواءات المنافعة الدولية لاجواءات المنافعة الدولية لاجواءات المنافعة الدولية للجواءات المنافعة الدولية للجواءات المنافعة الدولية للجواءات المنافعة الدولية للجوث المنافعة الدولية للجوث المنافعة الدولية للجوث المنافعة الدولية للجوث المنافعة الدولية المنافعة الدولية المنافعة الطيران المدنى الدولية المنافعة الطيران المدنى الدولية	Laboratory Technologists	
- International Association of Universities - International Association on Water - الجمعية الدولية لبحوث تلوث الميا، - Pollution Research - International Astronautical Federation - International Atomic Energy Agency (IAEA) - International Baby Food Action Network - International Bank for Recons truction and Development (IBRD) - International Brain Research Organization - International Children Centre (ICC) - International Civil Aviation Organi-	- International Association of Microbi-	- الاتحاد الدولي لجمعيات الأحباء الدقيقة
- International Association on Water Pollution Research - International Astronautical Federation - International Atomic Energy Agency (IAEA) - International Baby Food Action Network - International Bank for Recons truc- البنك الدولي للاتشاء والتعبير - البنك الدولي للاتشاء والتعبير - المنظمة الدولية لبحوث المخ - المنظمة الدولية لبحوث المخ - المنظمة الدولي لشؤون الأطفال - International Children Centre (ICC) - International Civil Aviation Organi-	ological Societies	(الميكروبيولوجيا )
Pollution Research - International Astronautical Federation - International Atomic Energy Agency (IAEA) - International Baby Food Action Network - International Bank for Recons truc- البنك الدولي للاتشاء والتعمير - البنك الدولي للاتشاء والتعمير - المنظمة الدولية لبحوث المخ - المنظمة الدولية لبحوث المخ - المنظمة الدولي لشؤون الأطفال - International Brain Research Orga- المنظمة الطيران الدنى الدولي للدولي للدولي الدولي	- Internationa Association of Universities	- الرابطة الدولية للجامعات
- International Astronautical Federation - International Atomic Energy Agency - الركالة الدولية للطاقة الذرية ( IAEA ) - المسكبة الدولية لاجراءات تغذية الرضع - المسكبة الدولي للانشاء والتعبير - المبنك الدولي للانشاء والتعبير - المنظمة الدولية لبحوث المغ - المنظمة الدولية لبحوث المغ - المركز الدولي لشؤون الأطفال - International Children Centre (ICC) - International Civil Aviation Organi-	- International Association on Water	- الجمعية الدولية لبحوث تلوث المياه
- International Atomic Energy Agency (IAEA) - International Baby Food Action Network - International Bank for Recons truc- tion and Development (IBRD) - International Brain Research Orga- niztion - International Children Centre (ICC) - International Civil Aviation Organi-	Pollution Research	
الشكبة الدولية لاجراءات تغذية الرضح المسكبة الدولية لاجراءات تغذية الرضح المسكبة الدولية لاجراءات تغذية الرضح المنتف والتعمير المنتف الدولية لبحوث المخ المنتفضة الدولية لبحوث المخ المنتفضة الدولي لشؤون الأطفال المنتف الدولي لشؤون الأطفال المنتف الدولية الدولي الدولية الد	- International Astronautical Federation	- الاتحاد الدولي لملاحة القضاء
- International Baby Food Action Network - International Bank for Recons truc- tion and Development (IBRD) - International Brain Research Organiztion - International Children Centre (ICC) - International Civil Aviation Organi-	- International Atomic Energy Agency	- الوكالة الدولية للطاقة الذرية
- International Bank for Recons truction and Development (IBRD) - International Brain Research Organiztion - International Children Centre (ICC) - International Civil Aviation Organi-	(IAEA)	
tion and Development (IBRD)  - International Brain Research Orga- niztion  - International Children Centre (ICC)  - International Civil Aviation Organi-  tion  - International Civil Aviation Organi-	- International Baby Food Action Network	- الشكبة الدولية الجراءات تغذية الرضع
- International Brain Research Orga- niztion - International Children Centre (ICC) المركز الدولي لشؤون الأطفال - International Civil Aviation Organi-	- International Bank for Recons truc-	- البنك الدولي للاتشاء والتعمير
niztion - International Children Centre (ICC) - International Civil Aviation Organi-	tion and Development (IBRD)	·
niztion - International Children Centre (ICC) - المركز الدولي لشؤون الأطفال - International Civil Aviation Organi - منظمة الطيران المدنى الدولية	- International Brain Research Orga-	- المنظمة الدولية لبحوث المخ
- International Civil Aviation Organi-	niztion	
- International Civil Aviation Organi-	- International Children Centre (ICC)	- المركز الدولي لشؤون الأطقال
-	- International Civil Aviation Organi-	•
	zation (ICAO)	•

d by Tiff Combine - (no	stam, s are a, , lied by re_istered version)	
	- International Civil Service Advisory	- المجلس الاستشاري للخدمة المدنية الدولية
	Board (ICSAB)	
	- International Civil Service Commis-	- لجنة الخدمة المدنية الدولية
	sion ( ICSC )	
	- International College of Surgeons	- الكلية الدولية للجراحين
	- International Commission on Radio-	- اللجنة الدولية للوقاية من الإشعاع
	logical Protection	_
	- Internartional Committee of Catholic	- اللجنة الدولية للممرضات الكاثوليكيات
	Nurses	
	- International Committee of the Red	- اللجنة الدولية للصليب الأحمر
	Cross	
	- International Committee on Labora-	- اللجنة الدولية لحيواتات المختبر
	tory animals	
	- International Computing Centre (ICC)	- المركز الدولي للحساب الالكتروتي
	- International Confederation of Midwives	- الاتحاد الدولي للتابلات
	- International Council of Nurses	- المجلس الدولي للممرضات
	- International Council of Scientific	- المجلس الدولي للاتحادات العلمية

- International Council of Nurses	- المجلس الدولي للممرضات
- International Council of Scientific	- المجلس الدولي للاتحادات العلمية
Unions	
- International Council of Societies of	- المجلس الدولي لجمعيات الباثولوجيا
Pathology	

- International Council of Women المجلس الدولي للنساء
- International Council on Alcohol and المجلس الدولي لمشكلات الكحول والإدمان Addictions
- International Council on Jewesh So-عية الاجتماعية والرعاية الاجتماعية cial and Welfare Services
- المجلس الدولي للرعاية الاجتماعية المجلس الدولي للرعاية الاجتماعية المجلس الدولي للرعاية الاجتماعية
- International Court of Justice (ICJ) محكمة العدل الدولية

- International Criminal Police Organi-	- المنظمة الدولية للشرطة الجنائية ( انتربول )
zation (INTERPOL)	
- International Cystic Fibrosis	- الجمعية الدولية للتليف الكيسى ( اللزاج
(Mucoviscidosis) Association	المحاطى )
- International Dental Federation	- الاتحاد الدولي للأسنان
- International Diabetes Federation	- الانحاد الدولي لمرض السكر
- International Electrotechnical Com-	- اللجنة الدولية للتقنية الكهربية
mission	
- International Epidemiological Asso-	- الجمعية الدولية للوبائيات
ciation	
- International Ergonomics Asso lation	- الجمعية الدولية للأرجونومية
- International Federation for Housing	- الاتحاد الدولي للإسكان والتخطيط
and Planning	
- International Federation for Informa-	– الاتحاد الدولي لمعالجة المعلومات
tion Processing	
- International Federation for Medical	- الاتحاد الدولي للهندسة الطبية والبيولوجية
and Biological Engineering	
- International Federation of Chemi-	- الرابطة الدولية لاتحادات العمال الكيميانيين
cal, Energy and General Worker's	وعمال الطاقة والاتحادات العامة للعمال
Unions (ICEF)	
- International Federation of Clinical	- الاتحاد الدولي للكيمياء الأكلينيكية
Chemistry	•
- International Federation of Fertility	- الاتحاد الدولي لجمعيات الخصيمة
Societies	
- International Federation of Gynae-	- الاتحاد الدولي لأمراض النساء والتوليد
cology and Obstetrics	
- International Federation of Health	- الاتحاد الدولي لمنظمات السجلات الصحية
Record Organizations	
4.	• .

International Federation of Medical	- الاتحاد الدولي لجسميات طلبة الطب
Student Associations	
- International Federation of Multiple	- الاتحاد الدولي لجمعيات التصلب المتعدد
Sclerosis Societies	
- International Federation of Ophthal-	<ul> <li>الاتحاد الدولي لجمعيات طب العيون</li> </ul>
mological Societies	_
- International Federation of Pharma-	- الاتحاد الدولي لمنتجى الأدوية
ceutical Manufacturers	_
-International Federation of Physical	- الاتحاد الدولي للطب الطبيعي والتأهل
Medicine and Rehabilitation	
- International Federation of Short-	- الاتحاد الدولي للمختزلين والتاسخين على الآلة
hand and Typewriting	الكاتية
- International Federation of Social	- الاتحاد الدولي للأخصائيين ( للباحثين )
Workers	الاجتماعيين
- International Federation of Sports	- الاتحاد الدولى للطب الرياضي
Medicine	
- International Federation of Surgical	- الاتحاد الدولى لكليات الجراحين
Colleges	
- International Federation of Translators	- الاتحاد الدولي للمترجمين
- International Federation on Ageing	– الاتحاد الدولي للشيخرخة
- International Group of National Pes-	- المجموعة الدولية للاتحادات الوطنية لمنتجى
ticide Manufacturer's Association	مبيدات الآقات
- International Hospital Federation	- الاتحاد الدولى للمستشفيات
- International Hydatidological Asso-	- الجمعية الدولية للتكيّس الديداني
ciation	
- International Labour Office (ILO)	- مكتب العمل الدولي
- International Labour Organization	- منظمة العمل الدولية
(ILO)	<b>-</b>

- International League against Epilepsy	- الرابطة الدولية لمكافحة الصرع
- International League against Rheu-	- الرابطة الدولية لمكافحة الروماتيرم ( الرثبة )
matism	
- International League of Dermatolog-	- الرابطة الدولية لجمعيات الأمراض الجلدية
ical Societies	
- International Leprosy Association	- الجمعية الدولية للجذام
- International Monetary Fund (IMF)	- صندوق النقد الدولي
- International Narcotics Control	- المجلس الدولي لمراقبة المخدرات
Board (INCB)	
- International Nomenclature Committee	<ul> <li>اللجنة الدولية للمصطلحات ( للتسبيات )</li> </ul>
- International Occupational Safety	- المركز الدولي للإعلام في شؤون سلامة وصحة
and Health Information Centre (CIS-	ظروف العمل ( في منظمة العمل الدولية )
ILO)	
- International Office of Epizootics (IOE)	- المكتب الدولي للأربئة الحبوانية
- International Organization against	- المنظمة الدولية لمكافحة الرمد الحبيبي
Trachoma	(التراخوما )
International Organization for Cooper-	- المنظمة الدولية للتعاون في مجال الرعاية
ation in Health Care (Medicus Mundi)	الصحية
- International Organization for Stan-	- المنظمة الدولية للتوحيد القياسي
dardization	
- International Organization of Consu-	- المنظمة الدولية لاتحادات المستهلكين
mers Unions	
- International Paediatric Association	- الجمعية الدولية لطب الأطفال
- International Pharmaceutical Feder-	الاتحاد الدولي للصيدلة
ation	•

- الاتحاد الدولي للوالدية المخططة

- International Planned Parenthood

Federation

International	Radiation Protection As-
sociation	

- International Social Science Council
- International Society for Burn Injuries
- International Society for Chronobiology
- الجمعية الدولية لأمراض الفطريات البشرية | International Society for Human and animal Mycology
- International Society of Biometeorology
- International Society of Blood Transfusion
- International Society of Cardiology
- International Society of Criminology
- International Society of Endocrinology
- International Society of Hematology
- International Society of Orthopaedic Surgery and Traumatology
- International Society of Phonetic Sciences
- International Society of Radiographers and Radiological Technicians
- International Society of Radiology
- International Sociological Association
- International Solid Wastes and Public Cleansing Association
- International Telecommunication Union (ITU)
- International Training and Research Centre for Development

- الجمعية الدولية للوقاية من الإشعاع
  - المجلس الدولي للعلوم الاجتماعية
  - الجمعية الدولية لإصابات الحروق
  - الحمية الدولية ليبولوجيا اليقاء
- والحبوانية
  - الحمعية الدولية للأرصاد الجوبة الحسوية
    - الحمعية الدولية لتقل الدم
    - الجمعية الدولية الأمراض القلب
      - الجمعية الدولية لعلم الجراتم
    - الجمعية الدولية للغدد الصماء
  - الجمعية الدولية لمباحث الدم ( الدمويات )
  - الجمعمية الدولية لجراحة العظام والإصابات
    - الجمعية الدولية لعلوم الأصوات اللغوية
    - الجمعية الدولية لمصوري وفنيي الأشعة
      - الجمعية الدولية لعلم الأشعة
      - الجمعية الدولية للعلوم الاجتماعية
- الجمعية الدولية للفضلات الصلية والنظافة
- الاتحاد الدولي للمواصلات السلكية واللاسلكية
  - المركز الدولي للتدريب والبحوث من أجل التنمية

<ul> <li>International Union against C</li> </ul>	ancer	
---	-------	--

- International Union against the Veneral Diseases and the Treponematoses
- International Union against Tuberculosis
- International Union for Child Welfare
- الاتحاد الدولي لصيانة الطبيعة والموارد International Union for Conservation of Nature and Natural Resources
- International Union for Health Education
- International Union for Immunological Societies
- International Union of Architects
- International Union of Biological Sciences (1UBS)
- International Union of Local Authorities
- International Union of Nutritional **Sciences**
- International Union of Pharmacology
- International Union of Pure and Applied Chemistry ( IUPAC )
- International Union of School and University Health and Medicine
- International Water Supply Association
- Interorganizational Board for Information Systems (IOB)
- Islamic Development Bank

- الاتحاد الدولي لمكافحة السرطان
- الاتحاد الدولي لمكافحة الأمراض إلزهربة وأمراض اللولبيات
  - الاتحاد الدولي لكافحة التدرن
  - الاتحاد الدولي لرعاية الطفولة
  - - الاتحاد الدولي للتثفيف الصحي
    - الاتحاد الدولي لجمعيات المتاعة
    - الاتحاد الدولي للمهتدسين المماريين
      - الاتحاد الدولي للعلوم الهيولوجية
      - الاتحاد الدولي للسلطات المحلية
        - الاتحاد الدولي لعلوم التغذية
          - الاتحاد الدولي للدوانيات
  - الاتحاد الدولي للكيمياء البحتة والتطبيقية
- الاتحاد الدول للصحة والخدمات الطبية في المدارس والجامعات
  - الجمعية الدولية لمرافق المياه
- المجلس المشترك بين المنظمات لنظم المعلرمات
  - ينك ( مصرف ) التنمية الإسلامي

- Joint Commission on International	- اللجنة المشتركة للجواتب الدولية للتخلف
Aspects of Mental Retardation	المقلى
- Joint Inspection Unit ( JIU )	- وحدة التفتيش المشتركة
- Joint Staff Pension Board (JSPB)	- المجلس المشترك لصندوق المعاشات التقاعدية
- Joint UNICED/WHO Committee on	- اللجنة المشتركة بين صندوق الأمم المتحدية
Health Policy	للطفولة ومنظمة الصحة العالمية للسياسة المحية
- Joint United Nations Information	- لجنة الأعلام المشتركة للأمم المتحدة
Committee ( JUNIC )	
- Kasr El Aini Medical Centre for Neu-	- مزكز القصر العيني لعلاج الأورام بالأشعة
clear Radiology and Oncology	والطب النووي
- Latin America Centre for Biological	- مركز أمريكا اللاتينية للعلوم البيولوجية
Sciences ( CLAB )	
- Latin American Demographic Cen-	- المركز الديمغراني لأمريكا اللاتينية
tre ( CELADE )	
- League of Arab States (LAS)	- جامعة الدول العربية
- League of Red Cross Societies	- رابطة جمعيات الصليب الأحمر
- Medical Women's international As-	- الجمعية الدولية للطبيبات
sociation	
- National Institute of oncology	- المعهد القومي للأورام
- Nongovernmental Organizations	- المنظمات غير الحكومية
(NGO)	
- Norwegian Agency for International	- الوكالة النرويجية للتنمية الدولية
Development (NORAD)	

- Office of the United Nations High مكتب المفوض السامى للأمم المتحدة لشؤون - Commissioner for Refugees

Relief Co-ordinator (UNDRO)

(UNHCR)

- Office of the United Nations Disaster مكتب منسق الأمم المتحدة للغوث عند -

- Ophthalic Society of Egypt	– جمعية الرمد المصرية
- Organization of African Unity (OAU)	<ul> <li>منظمة الوحدة الأقريقية</li> </ul>
- Organization of American States	- منظمة اللول الأمريكية
(OAS)	
- Pan American Health Organization	- منظمة الصحة للبلدان الأمريكية
(PAHO)	
- Pan American Sanitary Bureau	- المكتب الصحى للبلدان الأمريكية
(PASB)	
- Pan American Sanitary Organiza-	- المنظمة الصحية للبلدان الأمريكية
tion (PASO)	
- Permanent Central Narcotics Board	- الهيئة المركزية الدائمة للمخدرات
(PCNB)	
- Permanent Central Opium Board	- الهيئة المركزية الدائمة للأقيرن
(PCOB)	
- Permanent Commission and Inter-	- اللجنة الدائمة والجمعية الدولية للصحة المهنية
national Association on Occupational	
Health	
- Poisons Information Centre	- مركز استعلامات السموم
- Population Council	- المجلس السكاني
- Protein ( - Calories ) Advisory Group	- الفريق الاستشاري للبروتينات ( والسعرات
(PAG)	الحرارية )
- Regional Bureau of the Middle East	- المكتب الإقليمي لبلدان الشرق الأرسط لرعاية
Countries for the Welfare of the Blind	المكفرفين
- Regional Training Centre for Malaria	- مركز التدريب الإقليمي للملاريا والحشرات
and Vector Biology and Control	الطيية
- Rehabilitation International	- الجمعية الدولية للتأهيل
- Saudi Fund for Development	- صندوق التنمية السعودي

- Secretariat - General of Health for	- الأمانة العامة الصحبة للدول العربية في
the Arab Countries of the Gulf	الخليج
- Security Council	- مجلس الأمن
- South - East Asia Medical and	- المنظمة الطبية والصحية لجنوب شرق آسيا
Health Organization (SEAMHO)	
- Special Working Committee on	- لجنة العمل الخاصة للمصطلحات الطبية العربية
Medical Arabic Terminology	
- Standing Committee on Nongovern-	- اللجنة الدائمة للمنظمات غير الحكومية
mental Organizations	
- Swedish International Development	- الهيدّة السويدية للتنمية الدولية
Authority (SIDA)	
- Technical Secretariat of the Council	- الأمانة الفنية لمجلس وزراء الصحة العرب
of Arab Ministers of Health	
- The Danish International Develop-	- الوكالة الدغركية للتنمية الدولية
ment Agency ( DANIDA )	
- The pharmaceutical Society of	- جمعية الصيدلة المصرية
Egypt	
- Transplantation Society	- جمعية زرع ( غرس ) الأعضاء
- Trusteeship Council	– مجلس الوصاية
- United Nations ( UN )	– الأمم المتحدة
- United Nations Asia and Far East In-	<ul> <li>معهد األمم المتحدة لمنع الإجرام ومعاملة</li> </ul>
stitute for the Prevention of Crime and	المجرمين في آسيا والشرق الأقصى
the Treatment of Offenders (UNAFEI)	
- United Nations Children's Fund	– منظمة الأمم المتحدة للأطفال
(UNICEF)	
- United Nations Conference on Hu-	- مؤتمر الأمم المتحدة للمستوطنات البشرية

man Settlements

nverted by	Tiff Combine	- [no stan	ı, s are a	lied by re	istered versior

- United Nations Conference on	- مؤتمر الأمم المتحدة للتجارية والتنمية
Trade and Development (UNCTAD)	(الأونكتاد )
- United Nations Educational , Scien-	- منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة
tific and Cultural Organization	(اليونسكو)
(UNESCO)	
- United Nations Environment Fund	- صندوق الأمم المتحدة للبيئة
(UNEF)	
- United Nations Environment Pro-	- برنامج الأمم المتحدة للبيثة
gramme (UNEP)	
- United Nations Fund for Drug Abuse	- صندوق الأمم المتحدة لمكافحة سوء استعمال
Control (UNFDAG)	العقاقير
- United Nations Fund for Population	- صندوق الأمم المتحدة للأتشطة السكاتية
Activities (UNFPA)	
- United Nations Habitat and Human	- مؤسسة الأمم المتحدة للموثل والمستوطنات
Settlements Foundation (UNHHSF)	البشرية
- United Nations Industrial Develop-	- منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعيه
ment Organization (UNIDO)	
- United Nations Institute for Training	– معهد الأمم المتحدة للتدريب والبحوث
and Research (UNITRAR)	
- United Nations Joint Staff Pension	- الصندرق المشترك للمعاشات التقاعدية لموظفى
Fund (UNJSF)	الأمم المتحدة
- United Nations Relief and Works	- وكالة الأمم المتحدة لغوث وتشغيل اللاجئين
Agency for Palestine Refugees in the	الفلسطينيين في الشرق الأدني ( الاتروا )
Near - East ( UNRWA)	

(UNSCEAR)
- United Nations System

on The Effects of Atomic Radiation

- منظرمة الأمم المتحدة

- المنه المتحدة العلمية لآثار الإشعاع الذري United Nations Scientific Committee - الجنة الأمم المتحدة العلمية لآثار الإشعاع الذري

- United States Agency for International Development (USAID)
- United States Grains Counil
- Universal Postal Union (UPU)
- West African Development Bank (BOAD)

- وكالة الولايات المتحدة للتنمية الدولية
  - المجلس الأمريكي لحبوب الأعلاف

    - اتحاد البريد العالمى مصرف التنمية لغرب أفريقية

- International and National Bodies :

أخفرة دولية وقومية :

- Abu Dhabi Fund for Arab Economic

- صندوق أبر ظبى للأغاء العربي الاقتصادي

- Administrative Committee on Coordination (ACC)

- اللجنة الإدارية للتنسيق

- Advisory Committee on Administration and budgetary Questions

- اللجنة الاستشارية للشؤون الإدارية والميزانية

(ACABO)

- Advisory Committee on Medical Research

- اللحنة الاستشارية للبحوث الطبية

- اللجنة الاستشارية لتطبيق العلم والتكتولوجيا - Advisory Committee on the Applica tion of Science and Technology to Development ( ACAST )

ني مجال التنسة

- African Development Bank (AFDB)

- البتك ( المصرف ) الإقريقي للتنمية

- African Development Fund (AFDF)

- الصندوق الاقريقي للتنمية

- Arab Bank for Economic Development in Africa (ABEDA - Khartoum) - المصرف العربي للتنمية الانتصادية في أثريتية (الخرطوم)

 Arab Federation for the Organizations of the Deaf

- الاتحاد العربي للهيئات العاملة في رعاية الصم

- الصندوق العربي للتنمية الاقتصادية Arab Fund for Economic and Social -Development (AFESD)

والاجتماعية

- Arab Gulf Programme for United De- يرتامج الخليج العربي للمنظمات الإغاثية التابعة للأمم المتحدة ( لنظمات الأمم المتحدة الاتمائية ) ( velopment Organizations (AGFUNF

- Arab Institute for Economic and So- المهد العربي للتخطيط الاقتصادي والاجتماعي cial Planning (AIESP - Kuwait )

( الكونت )

Arab Labour Organization (ALO)

- منظمة العبل العربية

- Arab League Educational, Cultural and Scientific Organiztion (ALESCO)

- المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم

- Arab Organization for Standardization and Metrology (ASMO)
- Arab Research Centre for Injuries
- Arab Society for the History of Pharmacy
- Arab Telecommunication Union (ATU)
- Asian Development Bank (ASDB)
- Asian Development Fund (ASDF)
- Association of Arab Universities
- Association of Medical Schools in Africa
- Association of Medical Schools in the Middle East
- Association of Schools of Public Health in the African , Eastern Medilerranean, South - East Asia and Western pacific Regions
- Associations of South East Asian **Nations**
- Biometric Society
- Cairo Demographic Centre (CDC)
- Canadian International Development Agency (CIDA)
- Cardiovascular Surgical Centre
- Caribbean Food and Nutrition Institute (CFNI)
- Central Administration for Censuses

- المنظمة العربية للمواصفات والمقاييس

  - ع المركز العربى ليحوث الإصابات
  - الجمعية العربية لتاريخ الصيدلة
- الاتحاد العربي للمواصلات السلكية واللاسلكية
  - البتك ( المصرف ) الآسيوي للتنمية
    - الصندوق الآسيوي للننمية
      - انحاد الجامعات العربة
    - اتحاد كليات الطب بأفريقية
  - اتحاد كليات الطب بالشرق الأوسط
- جمعية مدارس الصحة العامة بالاقليم الإفريقي وأقاليم شرق البحر المتوسط ، وجنوب شرق آسيا ، وغرب المحبط الهادي
  - رابطة أمرجنوب شرقي آسيا
    - جمعية القياس الحيوي
    - مركز القاهرة الديغرافي
  - الوكالة الكندية للتنمية الدولية
  - مركز جراحة القلب والأرعية الدمرية
    - المهد الكاريبي للأغذية والتغذية
      - الادارة المكرية للتمناد `

- Central Administration for Electronic
Data Processing

- الأدارة المركزية للحساب الآلي
- up of statistics and inspection
- الإدارة المركزية لمتابعة الاحصاءات والتغتيش Central Administration for the Follow
- Pesearch Centre ( CIDAG )
- م كَرُ أَسِيكا الوسطي لليسوث النيفيانية . Central American Demographic ...
- Central Agency for Public Mobilization and Statistics
- البهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء
- Centre for Educational Technology in the Health Sciences Roda
- مركز تكتولوجيا التعليم ألطيي بالرونت
- Christian Medical Commission

- اللحنة الطبية المسحية
- Civil Aviation Council of Arab States
- مجلس الطيران المدنى للنول العربية
- Codex Ahmentarius Commission
- لِمنة رستور الأغذية ( الدستور الغذائي )
- Foods for Infants and Children
- دستور المنارسة الصحية الخاصة بأغذية الرضم Codex code of Hygiene Practice for وصناء الأطفال
- Committee on International Quarantine
- لجنة الحج الصحى أدولي
- Committee on International Surveillance of Communicable Diseases
- لِمنة المراقبة الدولية للأمراض السارية
- Committee on the Elimination of Racial Discrimination (CERD)
- لجنة القضاء على التمييز العنصرى
- لجنة استخدام الفضاء الخارجي في الأغراض كا Committee on the Peaceful Uses of Outer Space (COPUOS)
- Commonwealth Medical Association

- الجمعية الطبية للكومنولث
- Consultative Committee on Administrative Questions (CCAQ)
- اللجنة الاستشارية للشؤون الإداوية

- Cooperative for American Relief	- جمعية المساعدات الخيرية الأمريكية لجميع
Everywhere ( CARE )	أنحاء العالم
- Council for International Organiza-	- مجلس المنظمات الدولية للعلوم الطبية
tions of Medical Sciences (CIOMS)	
- Council of Arab Economic Unity	- مجلس الوحدة الاقتصادية العربية
(CAEU)	
- Council of Arab Ministers of Health	- مجلس وزراء الصحة العرب
- Council of Europ ( CE )	- المجلس الأوروبي
- Criminal Record Division	- قسم الأدلة الجناثية
- Danish International Development	- الوكالة الدافركية للتنمية الدولية ( دانيدا )
Agency ( DANIDA )	
- Economic and Social Commission	- اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لآسيا والمحيط
for Asia and the Pacific (ESCAp)	الهادى
- Economic and Social Council	- المجلس الاقتصادي والاجتماعي
(ECOSOC)	
- Economic Commission for Africa	- اللجنة الاقتصادية لأثريقيا
(ECA)	
- Economic Commission for Europ	- اللجنة الاقتصادية لأورريا

- (ECE)
   Economic Commission for Latin
- Economic Commission for Latin اللجنة الاقتصادية لأمريكا اللاتينية America ( ECLA )
- Economic Commission for Western اللجنة الاقتصادية لغربي آسيا Asia ( ECWA )
- Egyptian Organization for Standard- الهيئة المصرية للتوحيد القياري ization and Metrology
- Egyptian Medical Association تامرية الطبية المرية
- Egyptian Organization for Biological الهيئة المصرية العامة للمستحضرات الحيرية and Vaccine Production

- Egyptian Organization for Pharma-	- المؤسسة المصرية العامة للأودية والكيماويات
ceuticals , Chemicals and Medical	والمستلزمات الطبية
Appliances	
- Egyptian Medical Syndicate	- نتابة أطباء في مصر
- Egyptian Veterinary Medical Asso-	- الجمعية الطبية البيطرية المصرية
ciation	
- Environment Co - ordination Board	- مجلس تنسيق شؤون البيئة ( في برنامج الأمم
(ECB - UNEP)	المتحدة للبيئة )
- European Communities ( EC )	- المجتمعات الأوروبية
- European Development Fund (EDF)	- صندوق التنمية الأوروبي
- European Economic Community	- المجموعة الاقتصادية الأوروبية
(EEC)	
- European Organization for Re-	- المنظمة الأوروبية لبحوث علاج السرطان
search on Treatment of Cancer	
- Executive Board	- المجلس التنفيقي
- Executive Bureau of the Council of	- المكتب التنفيذي لمجلس وزراء الصحة العرب
Arab Ministers of Health	
- Expanded Programme of Technical	– البرتامج الموسع للمعوتة الفئية
Assistance (EPTA)	•
- Faculty of Medical and Allied Sci-	– كلية الطب والعلوم العلبية
ences	,
- Food and Agriculture Organization	- منظفة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة
of the United Nations (FAO)	•
- General Assembly	– الجمعية العامة
- Geriatric Research Centre	- مركز بحوث أمراض الشيوخ
- Global Health Development Adviso-	- المجلس الاستشاري العالمي للتنمية الصحبة
ry Council	المجلس الاستعمال المدامي المديد المديد
•	

- جمعية الصحة

- Health Assembly

nverted by	Tiff Combine -	no stam	s are a	lied by re	istered version

Hiah Institute of public Health	- المهد العالى للصحة العامة
- Identification Administration	- إدارة تحقيق الشخصية
Intitute of Public Health Engineering	- معهد هندسة ويحوث الصحة العامة
and Research	
- Inter - American Association of Sani-	- الجمعية الأمريكية المشتركة للهندسة الصحبة
tary and Environmental Engineering	والمبينية
- Inter - American Development Bank	- الينك ( المصرف ) الأمريكي للتنمية
(I.D.B.)	
- Interests Section	- قسم رعاية المصالح
- Intergovernmental Bureau for infor-	- المكتب الدولى المشترك بين الحكومات لنظم
matics (IBI)	المعلومات
- Intergovernmental Council for Auto-	- المجلس الدولي المشترك بين الحكومات الممالجة
matic Data Processing (ICA)	الآلية للبيانات
- Intergovernmental Maritime Consul-	<ul> <li>المنظمة الاستشارية المولية المشتركة بين</li> </ul>
tative organization (IMCO)	الحكومات للبلاحة اليعرية
- Intergovernmental Organizations	- المتظمات الحكومية المشتركة بين الحكومات
- International Academy of Legal	- الأكاديمية الدولية للطب الشرعى والطب
Medicine and of Social Medicine	الاجتماعي
- International Academy of Pathology	- الأكاديمية الدولية للباثولوجيا
- International Agency for Research	- الوكالة النولية ليحوث السرطان
on Cancer (IARC)	
- International Agency for the Preven-	- الوكالة النولية للوقاية من كف البصر
tion of Blindness	
- International Air Transport Associa-	- الجمعية الدولية للنقل الجوي
tion (IATA)	
- International Association for Acci-	- الجمعية الدولية لطب الحوادث والمرور
dent and Traffic Medicine	

- International Association for Child	- الجمعية الدولية للطب النفسي للأطفال والمهن
psychiatry and Allied professions	المتصلة به
- International Association for Suicide	- الجمعية الدولية لمنع الانتحار
prevention	-
- International Association for the	- الجمعية الدولية لدراسة الكبد
Study of the Liver	
- International Association of Agricul-	- الجمعية الدولية للطب الزراعي والصعة الريفية
ture Medicine and Rural Health	
- International Association of Cancer	- الجمعية الدولية لمكاتب تسجيل ( لسجلات )
Registries	السرطان
- International Association of Confer-	- الرابطة الدولية للمترجين الفوريين في المؤتمرات
ence Interpreters	
- International Association of Logo-	- الجمعية الدولية لعيوب الكلام والنطق
pedics and Phonatrics	
- International Association of Medical	- الجمعية الدولية لفنيًى المختبرات الطبية
Laboratory Technologists	
- International Association of Microbi-	- الاتحاد الدولي لجمعيات الأحياء الدتبقة
ological Societies	(الميكروبيولوجيا )
- International Association of Univer-	- الرابطة الدولية للجامعات
sities	
- International Association on Water	- الجمعية الدولية لبحوث تلوث المياه
pollution Research	
- International Astronautical Federa-	- الاتحاد الدولي لملاحة الفضاء
tion	
- International Atomic Energy Agency	- الوكالة الدولية للطاتة الذرية
(IAEA)	

- International Baby Food Action Net- الشبكة الدولية لاجراءات تغذية الرضع

work

Converted by	Tiff	Combine -	no s	tam,	s are a	i ile	d by	re	isterec	version	on)

- International Bank tor Reconstruc-	- الينك الدولي للانشاء والتعمير
tion and Development (IBRD)	
- International Brain Research Organ-	- المُنظمة الدولية لبحوث المخ
ization	
- International Children Centre (ICC)	- المركز الدولي لشؤون الأطفال
- International Civil Aviation Organi-	- منظمة الطبران المدنى الدولية
zation (ICAO)	
- International Civil Service Advisory	- المجلس الاستشارى للخدمة المدنية الدرلية
Board (ICSAB)	
- International Civil Service Commis-	- لجنة الحدمة المدنية الدولية
sion ( ICSC )	
- International College of Surgeons	- الكلبة الدولية للجراحين
- International Commission against	- اللجنة الدولية لكاقحة الأمراض المقلية
Mental Illness	
- Internationa! Commission on Radio-	<ul> <li>اللجنة الدولية للوقاية من الإشعاع</li> </ul>
logical protection	_
- International Committee of Catholic	- اللجنة الدولية للممرضات الكاثوليكيات
Nurses	
- International Committee of the Red	- اللجنة الدولية للصليب الأحمر
Cross	
- International Committee on Labora-	- اللجنة الدولية لحيوانات المختبر
tory animals	
- International Computing Centre	– المركز الدولي للحساب الالكتروثي
(ICC)	
- International Confederation of Mid-	– الاتحاد الدولي للقابلات
wives	
- International Council of Nurses	– المجلس الدولى للمعرضات

- International Council of Scientific	- المجلس الدولي للاتحادات العلمية
Unions	
- International Council of Societies of	- المجلس الدولي لجمعيات الباثولوجيا
Pathology	
- International Council of Women	- المجلس الدولي للنساء
- International Council on Alcohol and	- المجلس الدولي لمشكلات الكعول والإدمان
Addictions	
- International Council on Jewish So-	- المجلس الدولى للخدمات والرعاية الاجتماعية
cial and Welfare Services	اليهودية
- International Council on Social Wel-	- المجلس الدولي للرعاية الاجتماعية
fare	
- International Court of Justice (ICJ)	- معكمة العدل الدلية
- Interna Police Organi-	- المنظمة الدولية للشرطة الجنائبة ( انتربول )
zation (INTERPOL)	
- International Cystic Fibrosis	- الجمعية الدولية للتليف الكيسي ( اللزاج المخاطي )
(Mucoviscidosis ) Association	
- International Dental Federation	- الاتحاد الدولي للأستان
- International Diabetes Federation	- الاتحاد الدولي لمرض السكر
- International Electrotechnical Com-	- اللجنة الدولية للتقنية الكهربية
mission	
- International Epidemiological Asso-	- الجمعية الدولية للوباثيات
ciation	•
- International Ergonomics Asso ia-	- الجمعية الدولي للأرجونومية
tion	
- International Federation for Housing	- الاتحاد الدولي للإسكان والتخطيط
and Planning	
- International Federation for Informa-	- الاتحاد الدولي لمعالجة المعلومات
tion Processing	

- International Federation for Medical	- الاتحاد الدولي للهندسة الطبية والبيولوجية
and Biological Engineering	
- International Federation of Chemi-	- الرابطة الدولية لاتحادات العمال الكيميائيين
cal, Energy and General Worker's	وعمال الطاقة والاتحادات العامة للعمال
Unions (ICEF)	
- International Federation of Clinical	- الاتحاد الدولي للكيمياء الاكلينيكية
Chemistry	
- International Federation of Fertility	– الاتحاد الدولي لجمعيات الخصوبة
Societies -	
- International Federation of Gynae-	- الاتحاد الدولي لأمراض النساء والتوليد
cology and Obstetrics	
- International Federation of Health	- الاتحاد الدولي لمنظمات السجلات الصحية
Record Organizations	,
- International Federation of Medical	- الاتحاد الدولى لجمعيات طلبة الطب
Student Associations	
- International Federational of Multi-	- الاتحاد النولى لجمعيات التصلب المتعدد
ple Sclerosis Societies	
- International Federation of Ophthal-	- الاتحاد الدولي لجمعيات طب العيون
mological Societies	
- International Federation of pharma-	– الاتحاد الدولي لمنتجى الأدوية
ceutical Manufacturers	
- International Federation of physical	- الاتحاد الدولي للطب الطبيعي والتأهلي
Medicine and Rehabilitation	
- International Federation of Short-	- الاتحاد الدولي للمختزلين والناسخين على 'لآلة
hand and Typewriting	الكاتبة
- International Federation of Social	- الاتحاد الدولي الأخصائيين ( للباحثين )
Workers	الاجتماعيين

- International Federations of Sports	- الاتحاد الدولي للطب الرياضي
Medicine	
- International Federation of Surgical	- الاتحاد الدولى لكليات الجراحين
Colleges	
- International Federation of Transla-	- الاتحاد الدولي للمترجمين
tors	
- International Federation on Ageing	- الاتحاد الدولي للشيخوخة
- International Group of National pes-	- المجموعة الدولية للاتحادات الوطنية لمنتجى
ticide Manufacturer's Association	مبيدات <b>الآفات</b>
- International Hospital Federation	- الاتحاد الدولي للمستشفيات
- International Hydatidological Asso-	- الجمعية الدولية للتكيّس الديداني
ciation	
- International Labour Office (ILO)	- مكتب العمل الدولي
- International Labour Organization	- منظمة العمل الدولية
(ILO)	
- International League against Epilepsy	– الرابطة الدولية لمكانحة الصرع
- International League against Rheu-	- الرابطة الدولية لمكافحة الروماتيزم ( الرثية )
matism	•
- International League of Dermatolog-	- الرابطة الدولية لجمعيات الأمراض الجلدية
ical Societies	
- International Leprosy Association	- الجمعية الدولية للجذام
- International Monetary Fund (IMF)	· - صندوق النقد الدولي
- International Narcotics Control	- المجلس الدولي لمراقبة المخدرات - المجلس الدولي لمراقبة المخدرات
Board (INCB)	J . J . J . J . J
- International Nomenclature Committee	- اللجنة الدولية للمصطلحات ( للتسميات )
- International Occupational Safety	- المركز الدولي للإعلام في شؤين سلامة وصحة
and Health Information Centre (CIS -	ظروف العمل ( في منظمة العمل الدولية )
ILO)	

- International Office of Epizootics	- المكتب الدولي للأوبئة الحيوانية
(IOE)	
- International Organization against	- النظمة الدولية لمكافحة الرمد الحبيبي ( التراخوما )
Trachoma	
- International Organization for Coopera-	- المنظمة الدولية للتعاون في مجال الرعاية
tion in Health Care (Medicus Mundi )	الصعبة
- International Organization for Stan-	- النظمة الدولية للتوحيد القياسي
dardization	
- International Organization of Consu-	- المنظمة الدولية لاتحادات المستهلكين
mers Unions	
- International Paediatric Association	- الجمعية الدولية لطب الأطفال
- International Pharmaceutical Feder-	- الانحاد الدولي للصيدلة
ation	
- International Planned Parenthood	- الاتحاد الدولي للوالدية المخططة
Federation	
- International Radiation Protection	- الجمعية الدولية للوقاية من الإشعاع
Association	
- International Social Science Council	- المجلس الدولي للعلوم الاجتماعية
- International Society for Burn Injuries	- الجمعية الدولية لإصابات الحروق
- International Society for Chronobiology	- الجمعية الدولية لبيولوجيا البقاء
- International Society for Human and	- الجمعية الدولية لأمراض الفطريات البشرية والحيوانية
animal Mycology	
- International Society of Biometeorology	- الجمعية الدولية للأرصاد الجوية الحيوية
- International Society of Blood Trans	- الجمعية الدولية لنقل الدم
fusion	
- International Society of Cardiology	- الجمعية الدولية لأمراض القلب
- International Society of Criminology	- الجمعية الدولية لعلم الجرائم
- International Society of Endocrinology	- الجمعية الدولية للغلد الصماء

- International Society of Hematology
- International Society of Orthopaedic Surgery and Traumatology
- International Society of Phonetic Sciences
- International Society of Radiographers and Radiological Technicians
- International Society of Radiology
- International Sociological Association
- lic Cleansing Association
- International Telecommunication Union (ITU)
- International Training and Research Centre for Development
- International Union against Cancer
- International Union against the Veneral Diseases and the Treponematoses
- International Union against Tuberculosis
- International Union for Child Welfare
- International Union for Conservation of Nature and Natural Resources
- International Union for Health Education
- International Union for Immunological Societies

- الجمعية الدولية لمباحث الدم ( الدمويات )
- الجمعية الدولية لجراحة العظام والإصابات
  - الجمعية الدولية لعلوم الأصوات اللغوية
  - الجميعة الدولية لمصوري وننيي الأشعة
    - الجمعية الدولية لعلم الأشعة
    - الجمعية الدولية للعلوم الاجتماعية
- الحمعية النولية للفضلات الصلية والنظافة -International Solid Wastes and Pub
  - الاتحاد الدولي للمواصلات السلكية واللاسلكية
  - المركز الدولي للتدريب والبحوث من أجل التنسة
    - الاتحاد الدولي لمكافحة السرطان
  - الاتحاد الدولي لمكافحة الأمراض الزهرية وأمراض اللولييات
    - الاتحاد الدول لمكافحة التدرن
    - الاتحاد الدولي لرعاية الطفولة
    - الاتحاد الدول لصيانة الطبيعة والموارد الطبيعية
      - الانحاد الدولي للتثقيف الصحي
      - الاتعاد الدولي لجمعيات المناعة

nverted by	Titt Combine -	no stam, s are a	lied by re	istered version)	

- International Union of Architects	- الاتحاد الدولي للمهندسين المماريين
- International Union of Biological	– الاتحاد الدولي للعلوم البيولوجية
Sciences (IUBS)	
- International Union of Local Authori-	- الاتحاد الدولي للسلطات المحلية
ties	
- International Union of Nutritional	- الاتحاد الدولي ثعلوم التغذية
Sciences	
- International Union of Pharmacology	- الاتحاد الدولي للدوائيات
- International Union of Pure and Ap-	- الاتحاد الدولي للكيمياء البحتة والتطبيقية
plied Chemistry ( IUPAC )	
- International Union of School and	- الاتحاد الدولي للصحة والخدمات الطبية في
University Health and Medicine	المدارس والجامعات
- International Water Supply Associa-	- الجمعية الدولية لمرافق المياه
tion	
- Interorganizational Board for Infor-	- المجلس المشترك بين المنظمات لنظم المعلومات
mation Systems (IOB)	
- Islamic Development Bank	- ينك ( مصرف ) التنمية الإسلامي
- Joint Commission on International	- اللجنة المشتركة للجوانب الدولية للتخلف
Aspects of Mental Retardation	المتلى
- Joint Inspection Unit ( JIU )	- وحدة التفتيش المشتركة
- Joint Staff pension Board (JSPB)	المجلس المشترك لصندوق المعاشات التقاعدية
- Joint UNICED/WHO Committee on	- اللجنة المشتركة بين صندوق الأمم المتحدة
Health policy	للطفولة ومنظمة الصحة العالمية للسياسة الصحية
- Joint United Nations Information	- لجنة الإعلام المشتركة للأمم المتحدة
Committee ( JUNIC )	. ,
- Kasr El Aini Medical Centre for Neu-	- مركز القصر العينى لعلاج الأورام بالأشعة
clear Radiology and Oncology	والطب النووي

- Latin America Centre for Biological	- مركز أمريكا اللاتبنية للعلوم البيولوجية
Sciences ( CLAB )	
- Latir American Demographic Centre	- المركز الديمغرافي لأمريكا اللاتينية
(CELADE)	
- League of Arab States (LAS)	- جامعة الدول العربية
- League of Red Cross Societies	- رابطة جمعيات الصليب الأحمر
- Medical Women's international As-	- الجمعية الدولية للطبيبات
sociation	
- National Institute of oncology	- المعهد القومي للأورام
- Nongovernmental Organizations	- المنظمات غير الحكومية
(NGO)	
- Nonwegian Agency for International	- الوكالة النرويجية للتنمية الدولية
Development (NORAD)	
- Office of the United Nations Disaster	- مكتب منسق الأمم المتحدة للغوث عند
Relief Co-ordinator (UNDRO)	الكوارث
- Office of the United Nations High	- مكتب المقوض السامي للأمم المتحدة لشؤون
Commissioner for Refugees (UNHCR)	اللاجنين
- Ophthalic Society of Egypt	- جمعية الرمد المصرية
- Organization of African Unity (OAU)	- منظمة الوحدة الأفريقية
- Organization of African States (OAS)	- منظمة الدول الأمريكية
- Pan Acerican Health Organization	- منظمة الصحة للبلدان الأمريكية
(PAHO)	
- Pan American Sanitary Bureau	- المكتب الصحى للبلدان الأمريكية
(PASB)	
- Pan American Sanitarary Organiza-	- المنظمة الصحية للبلذان الأمريكية
tion (PASO)	
- Permanent Central Narcotics Board	- الهبذة المركزية الدائمة للمخدرات
(PCNB)	

- Permanent Central Opium Board - الهيئة المركزية الدائمة للأقيون (PCOB) - Permanent Commission and Inter-- اللجنة الدائمة والجمعية الدولية للصحة الهنية national Association on Occupational Health Poisons information Centre - مركز استعلامات السموم - الجلس السكاتي - Population Council - Protein ( - Calories ) Advisory Group القريق الاستشاري للبروتينات ( والسعرات - Protein ( - Calories ) (PAG) الحرارية) - الكتب الإقليمي لبلدان الشرق الأرسط لرعاية - Regional Bureau of the Middle East Countries for the Welfare of the Blind - مركز التدريب الإقليمي للملاريا والمشرات Regional Training Centre for Malaria - مركز التدريب الإقليمي and Vector Biology and Control – الجمعية الدولية للتأهيل - Rehabilitation International "- صندوق التنمية السعودي - Saudi Fund for Development - Secretariat - General of Health for الأمانة العامة الصحبة للدول العربية في
  - مجلس الأمن Security Council

the Arab Countries of the Gulf

- South East Asia Medical and المنظمة الطبية والصحية لجنوب شرق آسيا Health Organization (SEAMHO)
- Special Working Committee on جنة العمل الخاصة للمصطلحات الطبية العربية Medical Arabic Terminology
- Standing Committee on Nongovern- اللجنة النائمة للمنظمات غير الحكومية mental Organizations
- Swedish International Development الهيئة السويدية للتنمية السولية السويدية للتنمية السويدية للتنمية السويدية السويدية
- Technical Secretariat of the Council الأمانة النبية لمجلس وزراء الصحة العرب of Arab Ministers of Health

- The Danish International Develop-	- الوكالة الدغركية للتنمية الدولية
ment Agency ( DANIDA )	
- The Pharmaceutical Society of	- جمعية الصيدلة المصرية
Egypt	
- Transplantaion Society	- جمعية زرع ( غرس ) الأعضاء
- Trusteeship Council	- مجلس الوصاية
- United Nations ( UN )	- الأمم المتحدة
- United Nations Asia and Far East In-	- معهد الأمم المتحدة لمنع الإجرام ومعاملة
stitute For the Prevention of Crime	المجرمين في آسيا والشرق الأقصى
and the Treatment of Offenders	
(UNAFEI)	
- United Nations Children's Fund	<ul> <li>منظمة الأمم المتحدة للأطفال</li> </ul>
(UNICEF)	
- United Nations Conference on Hu-	– مؤتم الأمم المتحدة للمستوطنات البشرية
man Settlements	
- United Nations Conference on	- مؤتمر الأمم المتحدة للتجاربة والتنمية
Trade and Development (UNCTAD)	(الأونكتاد)
- United Nations Educational , Scien-	- منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة
tific and Cultural Organization	(اليونسكو)
(UNESCO)	
- United Nations Environment Fund	- صندوق الأمم المتحدة للبيئة
(UNEF)	·
- United Nations Environment Pro-	- برنامج الأمم المتحدة للبيئة
gramme (UNEP)	, •
- United Nations Fund for Drug Abuse	- صندوق الأمم المتحدة لمكافحة سوء استعمال
Control ( UNFDAG )	العقاقير
- United nations Fund for Population	- صندوق الأمم المتحدة للأنشطة السكانية

Activities (UNFPA)

- مؤسسة الأمم المتحدة للمؤثل والمستوطنات United Nations Habitat and Human مؤسسة الأمم المتحدة للمؤثل والمستوطنات ليشرية
- United Nations Industrial Develop- منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية ment Organization ( UNIDO )
- United Nations Institute for Training معهد الأمم المتحدة للتدريب والبحوث and Research (UNITRAR)
- United Nations Joint Staff pension الصندرق المشترك للمعاشات التقاعدية لمرظني Fund (UNJSF)
- United Nations Relief and Works وكالة الأمم المتحدة لغوث وتشغيل اللاجئين Agency for palestine Refugees in the Near East (UNRWA)
- United Nations Scientific Committee بنة الأمم المتحدة العلمية لآثار الإشعاع الذرى بنة الأمم المتحدة العلمية لآثار الإشعاع الذري on the Effects of Atomic Radiation
  (UNSCEAR)
- منظرمة الأمم المتحدة منظرمة الأمم المتحدة United Nations System
- United States Agency for Interna- دكالة الولايات المتحدة للتنبية الدولية الدولية ( United States Agency for Interna-
- المجلس الأمريكي لحيرب الأعلاف United States Grains Council -
- Universal postal Union ( UPU ) اتحاد البريد العالمي اتحاد البريد العالمي
- West African Development Bank مصرف التنمية لغرب أفريقيا (BOAD)



## قائمة المراجع العربية

١ - اتيم ، محمود أحمد :

التصنيف بن النظرية والتطبيق . - ط . ٢

بغداد : مركز التوثيق الإعلامي لدول الخليج العربي ، ١٩٨٧

٢ - بناء المكانز وتطويرها . - تونس : الأمانة العامة ، مركز التوثيق والمعلومات ، ١٩٨٧ . - ٣٧٢ ص .

\* - تنوب (ك) التقنين الدولي للوصف البيلوجرافي للكتب.

تونس: المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم . ١٩٨٢

٤ - جامعة الدول العربية . مركز التوثيق والمعلومات .

الدليل العمل للتحليل الموضوعي والتكشيف / مركز التوثيق والمعلومات ، جامعة الدول العربية ، إشراف محمود أحمد اتيم ... تونس : المركز ، ١٩٨٧

٥ - الخالدي ، قاسم محمد

كتر فى مكتبة الكونجرس . - مجلة المكتبات والمعلومات (ع ٣ ، يوليو ١٩٨٩ ص ١٩٨٩ ) .

٣ - سالم ، شوقى

المكانز المتخصصه : نظرة على بعض جوانب إعدادها . - المجلة العربية للمعلمات . -

( مج . ۲ ، ع ٤ يونيه . ١٩٨ - ( ص ٣٩ - . ٥ ) .

٧ - السيد ، أحمد البدوي أبو زيد .

التطورات العصرية لفن الفهرسه . -

القاهرة: الهيئة المعدية العامة للكتاب ، ١٩٨٦

۸ - عبد الهادى ، محمد فتحى

الفهرسة الموضوعية: دراسة رؤؤس الموضوعات العربية. - ط. ٢. - جده دار الشروق، ١٩٨٧

٩ - المكانز كأدوات للتكشيف واسترجاع المعلومات . - القاهرة : مكتبة غريب
 ١٩٨٨ .

. ۱ - العجيري ، صالح محمد .

تقويم القرون لقابلة التواريخ الهجرية والميلادية

الكويت : ذات السلاسل ، ١٩٨٤ .

١١ - التقويم الهجرى . - الكويت : النادي العلمي ، ١٩٨٦ .

۱۲ - الهجرسي ، سعد محمد .

التقنينات العصرية للوصف البيلوجرافي: تعريبات وتأصيلات وارشادات . - القاهرة : المنطقة ، ١٩٧٦

۱۳ - المكتبات وينوك المعلومات في مجمع الخالدين وحديث السهرة . - القاهرة : البيت العربي للمعلومات ، ۱۹۸۹ .

\* \* \*

## BIBLIOGRAPHIC LIST

- 1 Adopting the Library of Congress Classification System; a manual of methods and techniques for application / Raimund E. Matthis, New York: R. R. Bowker, 1971.
- 2 Classification / J. Mcree Elrod, 8 rd ed. Metuchen, New Jersey: Scarecrow press, 1980.
- 3 Classified Library of Congress Subject Headings / edited by James G. Williams, Martha L. Manheimer, Jay E. Daily, 2 hd ed. New York: Dekker, C. 1982.
- 4 Immroth's Guide to the Library of congress Classification / John Phillip Immroth . 3 rd ed . Littleton , Colorado : Library Unlimited , 1980 .
- 5 Library of congress classification Outline / Subject Cataloging Division processing Department . 6 th ed . 1986 .
- 6 Library of Congress Classification Schedules / SubjectCataloging Division processing Department . 1986 .
- 7 Library of congress subject cataloguing Division / Subject Cataloging Division processing Department . 1989 .



تم الكتاب بحمد الله والله الموفق

\* \*

## محتويات الكتاب

الصفحة	الموضوع
٥	تقديم للكتاب / الدكتور عبدالستار الحلوجي
Y	مقدمة
4	الباب الاول : الفهرسة الوصفية
11	القصل الاول : مصادر المعلومات
18	أنـواع القهـارس
10	أنسواع البطاقسات
<i>F1</i>	الابعاد والمسافات
۱۷	عسلامات التسرقيم
YY	الفصل الثانى :
	البيانات وكيفية التعامل معها على البطاقة
	بنماذج موضحة طبقأ للتقنين الانجلو أمريكي
13	الباب الثاني: تصنيف مكتبة الكونجرس
	الفصل الأول: تعريف
٤٥	المفاهيم الأساسية .
٤٥	البنية الخارجية
٤٧	البنية الداخلية
٤٩	الأقسام الرئيسية
٥٣	الوصف المختصر للجداول
	rri

70	القصل الثاني : المجمل
٧٢	الترجمة العربية
109	الأصل الأنجليزي
	القصل الثالث
۲٠٥	رقم الطلب
۲٠۸	رقم كتر وأستخداماته وكيفية تكوينه
777	الانتساخ « النقحرة»
* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	حالات تطبيقية تواجه المصنف
770	الباب الثالث: أدوات ومعلومات مساعدة للمفهرس
۲۳۷	* جدول للهجاء لخمسة لغات
	* الرموز في قائمة رؤوس موضوعات مكتبة الكونجرس
	* الأرقام الرومانية
444	* العملات المالية في البلاد العربية والاسلامية
.37	* الشهور الهجرية والميلادية .
137	* كيفية تحويل التاريخ الميلادي الى الهجري
	* جدول لمقارنة السنين الهجرية بالميلادية
757	من ۱ هجرية
Y V0	* دول العالم وعواصمها
797	* الأسماء المتداولة الرسمية لدول العالم.
197	* الأسماء الرسمية لبعض الأجهزة الدولية والقومية





